

User Guide



V CAST PHONE

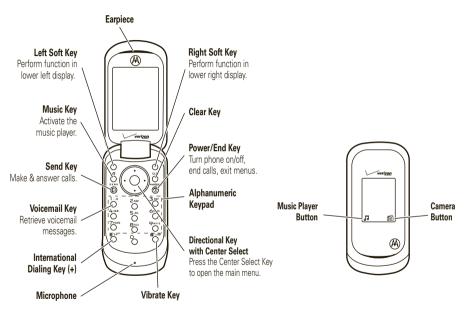
HELLOMOTO

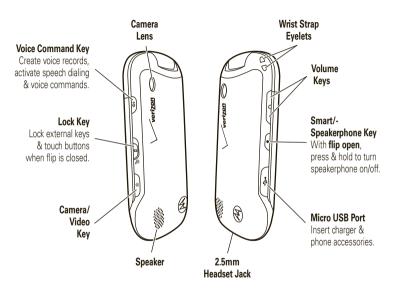
Introducing your new **Motorola** RaptureTM **VU30** wireless phone! It's sleek, stylish, and sure to get you noticed. Check out these features:

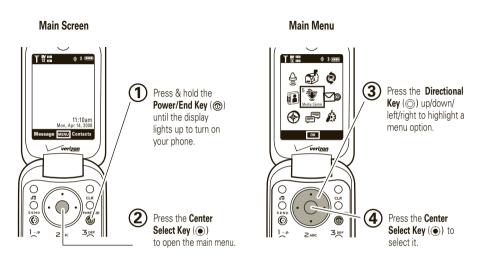
Not Just a Pretty Face – Your new phone is packed with industry-leading, easy-to-use multimedia features. Capture your world in photos and videos with the 2.0 megapixel camera. Set your playlist for your morning commute with the music player, or watch V CAST videos while waiting for your plane. And, access these key features without opening your phone by using the Touch Sensitive Buttons.

Connect, Connect – Whether it's with work or friends, connect in a variety of ways—voice or text message, downloads, or swapping an optional memory card—you'll be on top of all the latest news and views to share!

Here's a quick anatomy lesson.







When you complete a procedure, press the **Power/End Key** (**③**) to return to the main screen.

Note: The illustrations above show the default settings for Main Menu Layout (**Grid**) and Display Themes (**Slick Black**). If you change these settings, navigating the phone's menus may be different than indicated in this guide.

Motorola, Inc. Consumer Advocacy Office 1307 East Algonquin Road Schaumburg, IL 60196 www.hellomoto.com

Note: Do not ship your phone to the above address. If you need to return your phone for repairs, replacement, or warranty service, please contact the Motorola Customer Support Center at:

1-800-331-6456 (United States)

1-888-390-6456 (TTY/TDD United States for hearing impaired)

1-800-461-4575 (Canada)

Certain mobile phone features are dependent on the capabilities and settings of your service provider's network. Additionally, certain features may not be activated by your service provider, and/or the provider's network settings may limit the feature's functionality. Always contact your service provider about feature availability and functionality. All features, functionality, and other product specifications, as well as the information contained in this user's guide are based upon the latest available information and are believed to be accurate at the time of printing. Motorola reserves the right to change or modify any information or specifications without notice or obligation.

MOTOROLA and the Stylized M Logo are registered in the US Patent & Trademark Office. All other product or service names are the property of their respective owners. The Bluetooth trademarks are owned by their proprietor and used by Motorola, Inc. under license. Java and all other Java-based marks are trademarks or registered trademarks of

Sun Microsystems, Inc. in the U.S. and other countries. Microsoft and Windows are registered trademarks of Microsoft Corporation; and Windows XP and Windows Vista are trademarks of Microsoft Corporation. Verizon Wireless® and Rhapsody® are registered trademarks of Verizon Trademark Services, LLC. BREW is a trademark of QUALCOMM Incorporated.

© 2008 Motorola, Inc. All rights reserved.

Caution: Changes or modifications made in the radio phone, not expressly approved by Motorola, will void the user's authority to operate the equipment.

Software Copyright Notice

The Motorola products described in this manual may include copyrighted Motorola and third-party software stored in semiconductor memories or other media. Laws in the United States and other countries preserve for Motorola and third-party software providers certain exclusive rights for copyrighted software, such as the exclusive rights to distribute or reproduce the copyrighted software. Accordingly, any copyrighted software contained in the Motorola products may not be modified. reverse-engineered, distributed, or reproduced in any manner to the extent allowed by law. Furthermore, the purchase of the Motorola products shall not be deemed to grant either directly or by implication, estoppel, or otherwise, any license under the copyrights, patents, or patent applications of Motorola or any third-party software provider, except for the normal, non-exclusive, royalty-free license to use that arises by operation of law in the sale of a product.

Manual Number: 6809521A17-A

contents

menu map 8
Use and Care 10
essentials11
about this guide 11
battery11
charge the battery 15
turn it on & off 16
make a call 16
answer a call 16
end a call17
store a phone number 17
call a stored phone
number 18
basics 19
main screen 19
external display 23
touch sensitive buttons 24

adjust volume 25
change sound settings 25
handsfree 25
standalone mode 26
change lock code27
lock & unlock phone 28
lock side keys & touch
sensitive buttons29
manage memory30
TTY operation 33
voice privacy 35
tips & tricks 36
personalize 37
sounds
voice readout 40
answer options 41
wallpaper

display themes 42
backlight43
brightness 44
My Shortcuts44
AGPS & your location 45
AGPS limitations & tips 46
more personalizing
features 47
contacts52
calls 59
redial a number 59
automatic redial 59
recent calls60
return missed calls 61
speed dial 62
emergency calls63
emergency call alert 63

AGPS during an	view sent messages 81	cable connections	131
emergency call 64	read received message 81	network	132
international calls65	view drafts82	service & repairs	135
voicemail 65	mobile IM 82	SAR Data	136
in-call options 66	email 83	Safety Information	140
call times & data volumes 66	chat 83	Industry Canada Notice	
more calling features 69	erase messages84	FCC Notice	
text entry 72	entertainment85		
select entry mode 73	get & play music 85	Warranty	
tap mode	record & play voice	Hearing Aids	
iTAP® mode 74	records 100	WHO Information	
numeric mode	record & play video clips 101	Registration	
symbol mode 76	take photos 104	Export Law	151
text entry tips 76	download pictures 108	Recycling Information	151
messages	tools109	Perchlorate Label	152
send a multimedia	voice recognition 109	Privacy and Data	
message 77	personal organizer 115	Security	152
receive a multimedia	fun & games 121	Driving Safety	153
(picture/video) message 79	connections 124	index	155
send a text message 80	Bluetooth® connections 124		

menu map

main menu



My Ringtones *



Messaging New Message

- Inbox
 - Sent
 - Drafts
 - Voicemail Mobile IM *
 - Fmail *
 - Chat *



- Missed
- Received
- Dialed
- All
- View Timers



- New Contact
- Contact List
- Groups
- Speed Dials In Case of Emergency
- Media Center *
 - Music & Tones Picture & Video
 - Games
 - Mobile Web
 - · Browse & Download
 - Extras



* optional services



VZ Navigator *



Mobile IM Settings & Tools



settings & tools menu

My Verizon *

Tools

- Voice Commands
- Calculator Calendar
- Alarm Clock
- World Clock
- Notepad

Rluetooth Menu

Add New Device

Sound Settings

- Call Sounds
- · Alert Sounds Kevpad Volume
- Service Alerts
- Power On/Off
- Voice Readout

Display Settings

- Banner Backlight
- Brightness
- Wallpaper
- Display Themes
- Main Menu Lavout
- · Dial Fonts Clock Format
- · Speed Dial Display
- Show Shortcuts

Phone Settings

- Standalone Mode · Set Shortcut Keys
- Language
- Location
- Security
- System Select
- NAM Select
- Text Input

Call Settings

- Answer Options
- Auto Retry TTY Mode
- One Touch Dial
- Voice Privacy DTMF Tones
- Hearing Aid

Memory

- Save Options **
 - Pictures
 - Videos
 - Sounds
- Phone Memory
 - · Phone Memory Usage
 - My Pictures My Videos
 - Mv Music
 - My Sounds
- Card Memory **
 - Card Memory Usage
 - My Pictures
 - My Videos
 - Mv Music
 - My Sounds Format Card

Phone Info

- Mv Number
- SW/HW Version Icon Glossary
- Software Update

^{*} requires Mobile Web service

^{**} available only when optional memory card installed

Use and Care

To care for your Motorola phone, please keep it away from:



liquids of any kind

Don't expose your phone to water, rain, extreme humidity, sweat, or other moisture. If it does get wet, don't try to accelerate drying with the use of an oven or dryer, as this may damage the phone.



extreme heat or cold

Avoid temperatures below 0°C/32°F or above 45°C/113°F.



microwaves

Don't try to dry your phone in a microwave oven.



dust and dirt

Don't expose your phone to dust, dirt, sand, food, or other inappropriate materials.



cleaning solutions

To clean your phone, use only a dry soft cloth. Don't use alcohol or other cleaning solutions.



the ground

Don't drop your phone.

essentials

about this guide

CAUTION: Before using the phone for the first time, read the *Important Safety and Legal Information* included in the grayedged pages at the back of this guide.

symbols



This means a feature is network/subscription dependent and may not be available in all areas. Contact your service provider for more information.

symbols



This means a feature requires an optional accessory.

battery

conserve battery charge

Using certain features can quickly deplete your battery's charge. These features can include downloading music, replaying video clips, and using Bluetooth® wireless connections.

You can conserve your battery's charge by doing the following:

- Turn Bluetooth power off when not in use (see page 125).
- Turn off wallpaper (see page 42).
- Reduce backlight display time (see page 43).

battery use & safety IMPORTANT: HANDLE AND STORE BATTERIES PROPERLY TO AVOID INJURY OR DAMAGE. Most battery issues arise from improper handling of batteries, and particularly from the continued use of damaged batteries.

DON'Ts:

 Don't disassemble, crush, puncture, shred, or otherwise attempt to change the form of your battery.

- Don't let the phone or battery come in contact with water. Water can get into the phone's circuits, leading to corrosion. If the phone and/or battery get wet, have them checked by your carrier or contact Motorola even if they appear to be working properly.
- Don't allow the battery to touch metal objects. If metal objects, such as jewelry, stay in prolonged contact with the battery contact points, the battery could become very hot.
- Don't place your battery near a heat source. Excessive heat can damage the phone or the battery. High temperatures can cause the battery to swell, leak, or malfunction. Therefore:
 - Do **not** dry a wet or damp battery with an appliance or heat source, such as a hair dryer or microwave oven.

 Avoid leaving your phone in your car in high temperatures.

DOs:

- Do avoid dropping the battery or phone.
 Dropping these items, especially on a hard surface, can potentially cause damage.
- Do contact your service provider or Motorola if your phone or battery has been damaged from dropping or high temperatures.

IMPORTANT: USE MOTOROLA ORIGINAL PRODUCTS FOR QUALITY ASSURANCE AND SAFEGUARDS. To aid consumers in identifying authentic Motorola batteries from non-original or counterfeit batteries (that may not have adequate safety protection), Motorola provides holograms on its batteries. Consumers should confirm that any battery they purchase has a "Motorola Original" hologram.

Motorola recommends you always use Motorola-branded batteries and chargers. Motorola mobile devices are designed to work with Motorola batteries. If you see a message on your display such as Invalid Battery or Unable to Charge, take the following steps:

- Remove the battery and inspect it to confirm that it has a "Motorola Original" hologram;
- If there is no hologram, the battery is not a Motorola battery;
- If there is a hologram, replace the battery and retry charging it;
- If the message remains, contact a Motorola Authorized Service Center.

Important: Motorola's warranty does not cover damage to the phone caused by non-Motorola batteries and/or chargers.

Warning: Use of a non-Motorola battery or charger may present a risk of fire, explosion, leakage, or other hazard.

PROPER AND SAFE BATTERY DISPOSAL AND RECYCLING

Proper battery disposal is not only important for safety, it benefits the environment. Consumers may recycle their used batteries in many retail or service provider locations. Additional information on proper disposal and recycling may be found on the Web:

- www.motorola.com/recycling
- www.rbrc.org/call2recycle/ (in English only)

Disposal: Promptly dispose of used batteries in accordance with local regulations. Contact your local recycling center or national



recycling organizations for more information on how to dispose of batteries.

Warning: Never dispose of batteries in a fire because they may explode.

install the battery

 Press down on the battery cover and slide it off the phone.



With the gold contacts facing down and toward the lower end of the battery, insert the battery, lower end first. Push it completely into place.



3 Fit the battery cover back onto the phone and slide it up into place.



14 essentials

charge the battery

New batteries are not fully charged. Before you can use your phone, you need to install and charge the battery. Some batteries perform best after several full charge/discharge cycles.

To charge using the charger:

- Insert the charger into the micro USB port on your phone as shown.
- 2 Plug the other end of the charger into the appropriate electrical outlet.
- 3 When your phone displays Charge Complete, remove the charger.

When you charge the battery, the battery level indicator at the upper right of the screen shows charging progress. At least one segment of the

indicator must be visible to ensure full phone functionality while charging.

To charge from your computer:



You can also charge your phone's battery by connecting a cable from your phone's micro USB port to a high-power USB connector on a computer (not a low-power one, such as the USB connector on your keyboard or bus-powered USB hub). Typically, USB high-power connectors are located directly on your computer.

Both your phone and your computer must be turned on, and you must have correct software drivers installed on your computer. Cables and software drivers are available in Motorola Original™ data kits, sold separately.

Notes for charging your phone's battery:

• When charging your battery, keep it near room temperature. Never expose batteries to

temperatures below 0°C (32°F) or above 45°C (113°F) when charging.

- · New batteries are not fully charged.
- New batteries or batteries stored for a long time may take more time to charge.
- Motorola batteries and charging systems have circuitry that protects the battery from damage from overcharging.

turn it on & off

To turn on your phone, press and hold the Power/End Key (((a)) until the display turns on.



The phone may require several seconds to turn on. If prompted, use the keypad to enter your four-digit unlock code (which, by default, is the last four digits of your phone number)

and press the Center Select Key $(\textcircled{\bullet})$ (0K) to unlock the phone.

To turn off your phone, press and hold the Power/End Key (**(**).

make a call

Enter a phone number, Area Code first, if applicable, and press the Send Key (②) to make a call.

To make a call outside the U.S.A., press and hold **③** until you see **+**. Then, dial the **country code** and **phone number**, and press the Send Key (**⑥**).

answer a call

When your phone rings and/or vibrates, press the Send Key ((6)) to answer.

When **Answer Options** is set to the default **Flip Open** (see page 41), you can answer an incoming call by opening the flip.

end a call

To hang up, press the Power/End Key (160).

You can also end a call by closing the flip, **if you are not connected to a headset or a handsfree car kit**. Closing the flip does not end the following:

- a data connection using a USB cable to connect the phone to a computer
- wallpapers, screen savers, banners, and other similar applications
- active BREW® download sessions, such as downloading music or ringtones

store a phone number

To store a phone number in Contacts:

 Use the keypad to enter a phone number in the main screen and press the Left Soft Key () (Save).

- Select Add New Contact by pressing the Center Select Key ((**)) (OK).
- 3 Use the Directional Key (♠) to scroll to an entry type and press the Center Select Key (♠) (**0K**):

Mobile 1, Mobile 2, Home, Work, or Fax

- 4 Use the keypad to enter a name and other details for the phone number and press the Center Select Key ((**)) (SAVE) to store the number.
 - Your phone shows **CONTACT SAVED**, then the phone number reappears on the screen.
- **5** Press the Power/End Key (**()**) to return to the main screen.

or

Press the Send Key ((6)) to call the number.

To edit or delete a Contacts entry, see page 53.

Tip: You can set your phone to display a picture or play a special ringtone for a caller (see page 55).

call a stored phone number

- 1 From the main screen, press the Right Soft Key (()) (Contacts) to open the CONTACT LIST.
- 2 Scroll to the Contacts entry.

If the entry has more than one phone number, press the Directional Key ((()) right or left to toggle between the numbers.

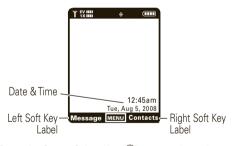
3 Press the Send Key (**(6)**) to call the entry.

basics

See page 2 for a basic phone diagram.

main screen

The main screen appears when you turn on the phone.



Press the Center Select Key $(\textcircled{\bullet})$ to open the main menu. *Soft Key labels* show current soft key functions. (For soft key locations, see page 2.)

Tip: You can quickly select a menu option by pressing the number for that option. For example, from the **Settings & Tools** menu, press (a) to select **Display Settings**.

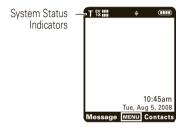
Press up, down, left, or right on the Directional Key ((()) to open these shortcuts:

default Directional Key direction & menu	
up	Dashboard
down	Calendar
left	My Verizon
right	My Shortcuts

Note: These are the default main screen shortcuts. To customize these shortcuts, see page 51.

You can set your phone to display or hide these menu icons on the main screen (see page 50).

Your phone displays system status indicators:



indicator	
TDIIII	Digital —Indicates phone is in a
	CDMA digital coverage area.
	Number of bars shows strength of
	each signal.

indicator	
ΥΈVΙΙΙΙ	EV —Shows phone is in EVDO
	coverage area (necessary for
	V CAST services). Number of bars
	shows strength of each signal.
₹1XIIII	1X —Shows phone is in 1X-RTT
	coverage area. Number of bars
	shows strength of each signal.
₹₹¥!!!!	EV & 1X—EVDO indicator shows
	phone is in EVDO coverage area
	(necessary for V CAST services).
	1X indicator shows phone is in
	1X-RTT coverage area. Number of
	bars shows strength of each
	signal.

indicator	
Y EVIIII	EV & Digital—EVDO indicator shows when phone is in EVDO coverage area (necessary for V CAST services). Digital indicator shows phone is in a CDMA digital coverage area. Number of bars show strength of each signal.
⊘ OFF	Standalone Mode —Phone's features that require voice or data transmission are turned off.
•	Roaming —Indicates phone is roaming off your home network.
s	SSL —Indicates application verification is via SSL during a download session.
P	Voice Privacy—Indicates Voice Privacy is On (see page 35).

indicator	
ੇ ≃	Data Call, Tethered, or Embedded WAP/BREW Application—Shows during data call, tethered mode, or WAP/BREW application.
=	Dormant —Indicates phone is dormant and PPP session is active.
Ø	No Service —Phone is in area with no service coverage.
	TTY—Phone is in TTY mode.
Ē	Voice Call—Shows during an active voice call.
+	E911 —Indicates Location is set to E911 Only .
⊕ ®	Location On —Indicates Location is set to Location On .

indicator	
•	Keys/Phone Lock —Shows when keypad or phone is locked.
	Battery Level —Shows battery strength. The more bars, the greater the charge.
*	Bluetooth On —Indicates your phone's Bluetooth power is 0n .
*=	Bluetooth Active —Indicates your phone is paired to another Bluetooth device.
∦ -€	Bluetooth Connected —Indicates your phone is connected to another Bluetooth device.
	AVR Active —Indicates the phone's Voice Recognition feature is active (see page 109).

AVR Listening—Indicates the
phone's Voice Recognition feature
is waiting for a voice command
(see page 109).

Your phone also displays alerts to notify you of important events and/or conditions:

alert	
B	All Sounds Off—Indicates Master Volume is set to Off.
Z □	Alarm Only —Indicates Master Volume is set to Alarm Only .
(i)	Vibrate Only—Indicates Master Volume is set to Vibrate On.
•	Speakerphone —Indicates handsfree speaker is on.

alert	
↓ ■	Missed Call —Indicates a call was missed.
	New Message —Shows when you receive a new message.
=	Calendar Event —Shows number of calendar appointments.
2	Voicemail —Shows when a voicemail message is received.
©	Alarm Set—Shows when an alarm has been set.

external display

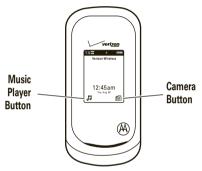
When you close your phone, the external display shows the time and date, status indicators, notifications for incoming calls and events, and touch sensitive buttons to activate the camera



and music player. For a list of status indicators, see page 20. For information on touch sensitive buttons, see the next section.

touch sensitive buttons

With your phone's flip closed, you can use touch sensitive buttons to play music or use the camera.



Note: If the external display times out while you are using the touch sensitive buttons or touch controls, press any of the side keys to turn it back on.

To activate the music player or resume music playback after closing the flip, press and hold the Music Player Button. Use the music player touch controls that appear on the screen to control music playback (see page 90).

To activate the phone's camera, press and hold the Camera Button. Your phone shows the camera viewfinder screen. Use the camera Touch Controls to zoom in and out (see page 107).

To exit the music player or camera, press and hold **X**.

Whenever you press a touch sensitive button or touch control, you'll feel a vibration that confirms your selection.

Note: It is recommended that you use the Lock Key to lock the touch sensitive buttons when you are not using the camera or music player (see page 29). This helps save battery charge by preventing you from

accidentally activating these features when the flip is closed

Caution: The touch sensitive buttons on your phone are highly sensitive and merely need to be touched. Pressing too hard could cause unexpected behavior and possibly damage your phone.

adjust volume

With the flip open, press the Volume Keys to:





- · change the earpiece volume during calls
- change sound settings (see the next section)

change sound settings

From the main screen, press the Volume Keys up or down to cycle MASTER VOLUME through High, Medium High, Medium Low, Low, Vibrate Only, Alarm Only, and All Sounds Off.

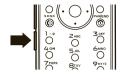
handsfree

Note: The use of wireless phones while driving may cause distraction. Discontinue a call if you can't concentrate on driving. Additionally, the use of wireless devices and their accessories may be prohibited or restricted in certain areas. Always obey the laws and regulations on the use of these products.

handsfree speaker

You can use your phone's handsfree speaker to make calls without holding the phone to your ear.

To activate the handsfree speaker during a call, press and hold the Smart/Speakerphone Kev.



You will hear an audible alert, and your phone will show the speakerphone indicator \Rightarrow and SPEAKER PHONE ON on the main screen

The handsfree speaker stays on until you press and hold the Smart/Speakerphone Key again or turn off the phone.

To turn off the handsfree speaker, press and hold the Smart/Speakerphone Key. Your phone will show SPEAKER PHONE OFF on the main screen

To end the call, press the Power/End Key (②). You will hear an audible alert

Note: The handsfree speaker won't work when your phone is connected to a handsfree car kit or headset.

accessory volume settings (car kit or headset)



To adjust volume of headsets or car kit accessories that are enabled for Bluetooth connections, press your phone's Volume Kevs up or down during an active call.

standalone mode

Note: Consult airline staff about the use of Standalone Mode in flight. Turn off your phone whenever instructed to do so by airline staff.

Use standalone mode to turn off your phone's calling features in locations where wireless phone use is prohibited. You cannot make or receive calls or use Bluetooth wireless connections in standalone mode, but you can use your phone's other non-calling features.

Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.

- 3 Scroll to Phone Settings and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- 4 Press Center Select Key (() (OK) to select Standalone Mode
- Select On and press the Center Select Key () (OK).

When **Standalone Mode** is set to **On**, your phone displays indicators and a message on the main screen:



change lock code

Your phone's four-digit **lock code** is originally set to the last four digits of your phone number. To change the lock code:

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Directional Key (⊚) to scroll to
 ♠ Settings & Tools and press the Center Select
 Key (♠) (OK).
- 3 Scroll to Phone Settings and press the Center Select Key () (OK).
- Scroll to Security and press the Center Select Key (**) (OK).
- **5** When prompted, enter the lock code and press the Center Select Key (() (**OK**).
- 6 Scroll to Edit Codes and press the Center Select Key ((iii)) (OK).

- 7 Scroll to Phone Only and press the Center Select Key (**) (OK).
- 8 Enter the new four-digit lock code in the Enter New Code entry area, then press down on the Directional Key ((((iii))) to move the cursor into the Re-Enter New Code entry area. Re-enter the new four-digit lock code.
- 9 Press the Center Select Key () (0K).

lock & unlock phone

You can lock your phone to keep others from using it. To lock or unlock your phone, you need the four-digit lock code (which is originally set to the last four digits of your phone number).

Note: You can make emergency calls on a locked phone (see page 63). A locked phone still rings or vibrates for incoming calls or messages. When the

phone is locked, you can still press the Volume Keys to dismiss the call

manual lock

- Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Directional Key ((()) to scroll to Settings & Tools and press the Center Select Key ((()) (0K).
- 3 Scroll to Phone Settings and press the Center Select Key (() (OK).
- Scroll to Security and press the Center Select Key (**) (OK).
- When prompted, enter the lock code and press the Center Select Key () (OK).
- **6** Scroll to Lock Phone Now and press the Center Select Key ($\textcircled{\bullet}$) (0K).

To unlock the phone, press the Right Soft Key (\bigcirc) (Unlock), then enter the unlock code and press the Center Select Key (\bigcirc) (0K).

automatic lock

To **automatically lock** your phone whenever you turn it off:

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 3 Scroll to Phone Settings and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- Scroll to Security and press the Center Select Key (♠) (OK).

- When prompted, enter the lock code and press the Center Select Key (*) (0K).
- 6 Scroll to Phone Lock and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- 7 Scroll to On Power Up and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- 8 Press the Power/End Key () to return to the main screen.

To unlock the phone when you turn it on, enter the four-digit lock code in the Enter Lock Code entry area and press the Center Select Key () (0K).

lock side keys & touch sensitive buttons

Note: When the Lock Key is engaged, you can still use the Volume Keys to dismiss an incoming call.

When your phone's flip is closed, use the Lock Key on the right side of the phone to lock the phone's side keys (see page 3) and touch sensitive buttons (see page 24). This helps save battery charge by



preventing you from accidentally activating the handsfree speaker, the camera, the music player, or voice commands.

To lock the side keys and touch sensitive buttons, push the Lock Key up until the orange section beneath it is visible. The Music Player Button and Camera Button no longer appear on the external display, and you see the message Keypad Locked. The side keys are now locked and remain locked whenever the flip is closed.

If you press a locked side key when the flip is closed, you see MOVE LOCK KEY TO OFF TO UNLOCK KEYPAD. If you open the flip, the side keys are temporarily unlocked and can be used as normal. When you close the flip again, the side keys are locked.

To unlock the side keys and touch sensitive buttons, push the Lock Key down until the orange section is covered.

manage memory



Note: A micro SD memory card is an **optional accessory**, purchased separately.

You can store multimedia content such as songs and photos on your phone's internal memory or on a removable micro SD memory card.

Note: If you download a copyrighted file to your phone and store it on your memory card, you can use the file only when your memory card is inserted in your

phone. You cannot send, copy, or change copyrighted files

install & remove memory card To install a memory card:

- 1 Remove the battery door from your phone (see page 14).
- With the gold contacts down, slide the memory card into the card slot and push the card in completely.



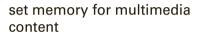
3 Replace the battery door.

Caution: Do not remove your memory card while your phone is using it or writing files to it.

To remove a memory card:

1 Remove the battery door from your phone (see page 14).

- 2 Using your fingernails if necessary, grasp the end of the memory card.
- **3** Pull the memory card out of the slot.
- 4 Replace the battery door.



You can download and store multimedia content in phone memory or on the memory card.

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Directional Key (⊚) to scroll to
 ♠ Settings & Tools and press the Center Select
 Key (♠) (OK).
- 3 Scroll to Memory and press the Center Select Key ((*\oldsymbol{\text{0}})) (OK).



- 4 Scroll to Save Options and press the Center Select Key (\bigodot) (OK).
- 5 Scroll to Pictures, Videos, or Sounds, and press the Center Select Key (**) (OK).
- 6 Select Phone Memory or Card Memory and press the Center Select Key (() (OK).

view memory information

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Directional Key (③) to scroll to

 Settings & Tools and press the Center Select

 Key (④) (OK).
- 3 Scroll to Memory and press the Center Select Key (**) (OK).
- 4 Select Phone Memory or Card Memory and press the Center Select Key (**) (OK).

5 If you selected Phone Memory in step 4, select Phone Memory Usage, My Pictures, My Videos, My Music, or My Sounds, and press the Center Select Key (**) (OK).

If you selected Card Memory in step 4, select Card Memory Usage, My Pictures, My Videos, My Music, My Sounds, or Format Card, and press the Center Select Key ($\textcircled{\bullet}$) (OK).

move files from phone to memory card

You can move files (such as photos, videos, sound, and music files) to the memory card to free up phone memory.

Note: Moving a file to the memory card deletes it from phone memory.

1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.

- 3 Scroll to Memory and press the Center Select Key ((()) (OK)).
- 4 Select Phone Memory or Card Memory and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- 5 Scroll to My Pictures, My Videos, My Music, or My Sounds, and press the Center Select Key (((a)) (0K).
- 6 Press the Right Soft Key (○) (Options), then scroll to Move and press the Center Select Key (⑥) (OK).

 Press the Right Soft Key (○) (Mark All) if you want to move all files.

Note: Files that were preloaded on your phone can't be moved.

7 When you have selected all files that you want to move, press the Left Soft Key () (Done). When your phone asks if you want to move the file(s), select Yes and press the Center Select Key (()) (OK) to confirm that you want to move the file.

TTY operation

You can use an optional teletypewriter (TTY) device with your phone to send and receive calls. You must plug the TTY device into the phone's headset connector and set the phone to operate in one of three TTY modes.

Notes:

- A TTY is a communication device used by people who are hard of hearing or have a speech impairment. TTY does not work from mobile phone to mobile phone.
- Use a TSB-121 compliant cable (provided by the TTY manufacturer) to connect the TTY

device to your phone. Your phone has a 2.5mm jack.

- Set the phone to Medium volume level for proper operation. If you experience a high number of incorrect characters, adjust the volume as needed to minimize the error rate.
- For optimal performance, your phone should be at least 12 inches (30 centimeters) from the TTY device. Placing the phone too close to the TTY device may cause high error rates.

set TTY mode

When you set your phone to a TTY mode, it operates in that mode whenever a TTY device is connected.

- Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Directional Key (♠) to scroll to ★ Settings & Tools.

- 3 Scroll to Call Settings and press the Center Select Key (♠) (OK).
- 4 Select TTY Mode and press the Center Select Key (**) (OK).

TTY Mode can include these options:

option	
TTY Full	Transmit and receive TTY characters.
TTY + Talk (VCO)	Receive TTY characters but transmit by speaking into microphone.
TTY + Hear (HCO)	Transmit TTY characters but receive by listening to earpiece.
TTY Off	All TTY modes are turned off.

When your phone is in a TTY mode, it displays the international TTY mode, the international TTY symbol, and the mode setting during an active TTY call.

34 basics

return to voice mode

To return to standard voice mode, select **TTY OFF** from the **TTY MODE** menu.

voice privacy

Encrypt outgoing voice calls and use secure channels when available:

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 3 Scroll to Call Settings and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- Scroll to Voice Privacy and press the Center Select Key (**)) (OK).

Select On and press the Center Select Key () (OK).

tips & tricks

From the main screen (page 19), you can use these shortcuts:

То	Do this
lock side keys & touch sensitive keys	With the flip closed, push the Lock Key up (see page 29).
play music	Press the Music Player Key (see page 2).
turn handsfree speaker on or off	With the flip open, press and hold the Smart/Speakerphone Key (see page 3).
see All Calls	Press the Send Key (((a))). Your phone shows all recent dialed, received, and missed calls.

То	Do this
call voicemail	Press and hold ① (see page 2).
change ring volume	Press the Volume Keys (see page 3) up or down.
use voice commands	With the flip open, press the Voice Command Key (see page 3). Then follow the prompts.
record voice records	With the flip open, press and hold the Voice Command Key (see page 2) until you see the RECORD NEW screen.
set phone to vibrate	Press and hold (#) (see page 2).

personalize

sounds

You can set how your phone alerts you to incoming calls or other events.

master volume

With the flip open, from the home screen, press the Volume Keys (see page 3) up or down to select the desired setting from the MASTER VOLUME menu:

High, Medium High, Medium, Medium Low, Low—Phone rings for incoming calls and other events, depending on the detail settings.

Vibrate Only—Phone vibrates to indicate an incoming call.

Alarm Only—Phone plays an audible alarm to alert you to events. You can't change detail settings for events.

All Sounds Off—Phone does not alert you to incoming calls and events

sounds for calls, events, & alerts

Note: MASTER VOLUME must be set to High, Medium High, Medium, Medium Low, or Low (see previous section).

To set sounds for calls:

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Directional Key (((a)) to scroll to Settings & Tools and press the Center Select Key (((a)) (OK)).
- 3 Scroll to Sound Settings and press the Center Select Key () (OK).

- 4 Select Call Sounds and press the Center Select Key (♠) (OK).
- From the CALL SOUNDS menu, select Call Ringtone by pressing the Center Select Key (**) (OK). Scroll to a desired ringtone and press the Center Select Key (**) (OK).

Note: Press the Left Soft Key () (**Play**) to preview the ringtone.

or

From the CALL SOUNDS menu, scroll to Call Vibrate and press the Center Select Key $(\textcircled{\bullet})$ (OK), then scroll to On or Off and press the Center Select Key $(\textcircled{\bullet})$ (OK).

6 Press the Power/End Key (1) to return to the main screen.

To set sounds for events (such as incoming messages) or alerts:

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Directional Key (⊚) to scroll to
 ♠ Settings & Tools and press the Center Select
 Key (♠) (OK).
- 3 Scroll to Sound Settings and press the Center Select Key $(\textcircled{\bullet})$ (OK).
- **4** Select **Alert Sounds** and press the Center Select Key $(\textcircled{\bullet})$ (**OK**).
- 5 Scroll to TXT Message, Pic-Video Message, Voicemail, Low Battery, or Missed Call and press the Center Select Key (***) (OK).

6 Scroll to Tone and press the Center Select
Key (♠) (OK), then scroll to a desired ringtone and
press the Center Select Key (♠) (OK).

Note: Press the Left Soft Key (()) (**Play**) to preview the ringtone.

or

Scroll to **Vibrate** and press the Center Select Key $(\textcircled{\bullet})$ (**OK**), then scroll to **On** or **Off** and press the Center Select Key $(\textcircled{\bullet})$ (**OK**).

or

Scroll to Reminder and press the Center Select Key (ⓐ) (OK), then scroll to Once, Every 2 Minutes, Every 15 Minutes, or Off, and press the Center Select Key (ⓐ) (OK). (For all settings but Off, your phone plays an audible beep at the interval you set.)

7 Press the Power/End Key (**(③)**) to return to the main screen.

Note: For information on the emergency call alert, see page 63.

play ringtones

To play the ringtones embedded in your phone:

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Directional Key (◎) to scroll to ② My Ringtones, and press the Center Select Key (⑥) (OK) to select it.
- 3 Scroll to a desired ringtone and press the Center Select Key () (PLAY) to listen to the ringtone.
- 4 If you want to set the selected ringtone as your incoming call ringtone, contact ID ringtone, or an alert sound, press the Left Soft Key (()) (Set As), then select Ringtone, Contact ID, or Alert Sounds.
- 5 Press the Power/End Key (160) to return to the main screen

get ringtones

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 3 On the MY RINGTONES screen, select Get New App and press the Center Select Key (**) (OK).
- 4 Press the Center Select Key (() (OK) to select Get New Application.

Your phone connects to the Media Center site with ringtone collections. Follow the prompts on the screen to browse ringtone lists and to select and download a ringtone.

5 Press the Power/End Key (**(③)**) to return to the main screen.

Note: Normal airtime and/or carrier usage charges apply.

voice readout

You can set your phone to **speak aloud** when you press keys, receive a call with caller ID available, or scroll through recent calls or contacts:

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Directional Key (((iii)) to scroll to Settings & Tools and press the Center Select Key ((iii)) (0K).
- 3 Scroll to Sound Settings and press the Center Select Key ((**\oldsymbol{\text{0}})) (OK).
- 4 Scroll to Voice Readout and press the Center Select Key (**)) (OK).
- 5 Select Keypad Digits, Contact List Entries, Recent Call Entries, or Caller ID Alert and press the Center Select Key (***) (OK).

6 If you selected Keypad Digits, Contact List Entries, or Recent Call Entries, select On and press the Center Select Key (***)) (OK).

or

If you selected Caller ID Alert, select Ring Only, Caller ID then Ring, or Caller ID Repeat, and press the Center Select Key $(\textcircled{\bullet})$ (OK).

7 Press the Power/End Key (**③**) to return to the main screen.

answer options

You can use different ways to answer an incoming call.

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Directional Key (⊚) to scroll to

 ♠ Settings & Tools and press the Center Select

 Key (●) (OK).

- 3 Scroll to Call Settings and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- 4 Select Answer Options and press the Center Select Key (((iii)) (OK).

options	
Flip Open	Answer by opening the flip.
	Note: This is the default setting.
Any Key	Answer by pressing any key except the Power/End Key (). Pressing the Power/End Key ignores the call.
Auto w/ Handsfree	Automatically answer incoming call (works with headset, Bluetooth® connections, and when phone is operating in handsfree mode).

wallpaper

Set a photo, picture, or animation as a wallpaper (background) image in your main screen:

Note: To use a picture as wallpaper, it must be in your phone's memory and not on a memory card.

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 3 Scroll to Display Settings and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- 4 Scroll to Wallpaper and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- 5 Scroll to Main Screen (screen you see with flip open) or Front Screen (screen you see with flip closed) and press the Center Select Key ((**)) (OK).

6 Scroll to a picture in MY PICTURES and press the Center Select Key ((**)) (OK).

or

Press **Options** and select **Get New Pictures** to download a picture (see page 108).

7 Press the Power/End Key (**(@)**) to return to the main screen.

display themes

Set the overall look and feel of your phone's display.

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Directional Key ((())) to scroll to Settings & Tools and press the Center Select Key ((()) (0K)).
- 3 Scroll to Display Settings and press the Center Select Key (**) (OK).

- 4 Scroll to **Display Themes** and press the Center Select Key ((**)) (**OK**).
- 5 Scroll to the name of a display theme: Classic, Slick Black (the default theme), or Vapor.
- 6 Press the Center Select Key (() (SFI) to select the theme as your phone's display theme.

or

Press the Left Soft Key (\bigcirc) (Preview) to view the theme before selecting it. Press the Left Soft Key (\bigcirc) (List) to return to the list of display themes.

7 Press the Power/End Key (**③**) to return to the main screen.

backlight

Set how long the backlights for the main screen and the keypad remain on, or reduce backlight to extend battery life.

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 3 Scroll to Display Settings and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- Scroll to Backlight and press the Center Select Key ((**) (0K)).
- 5 Scroll to Display or Keypad and press the Center Select Key ((**)) (DK).

- **6** Select the desired duration and press the Center Select Key () (**OK**).
 - **Note:** When the keypad is locked (see page 28), the backlight turns off after two seconds of inactivity, regardless of the duration you set.
- **7** Press the Power/End Key (**(@)**) to return to the main screen.

brightness

Set the brightness of your main screen:

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Directional Key (((a)) to scroll to Settings & Tools and press the Center Select Key (((a)) (0K)).
- 3 Scroll to Display Settings and press the Center Select Key ((**)) (OK).

- 4 Select Brightness and press the Center Select Key ((a)) (OK).
- 5 Use the Directional Key ((()) to adjust the brightness and press the Center Select Key ((()) (0K).
- **6** Press the Power/End Key (**()**) to return to the main screen.

My Shortcuts

Use My Shortcuts to quickly access menus or features that you define.

To use a shortcut from the My Shortcuts menu:

- 1 From the main screen, press right on the Directional Key ((())) to access My Shortcuts.
- 2 Use the Directional Key (((a)) to scroll to the shortcut you want and press the Center Select Key (((a)) (0K)).

44 personalize

3 Press the Power/End Key (1691) to return to the main screen

Tip: To change the position of a shortcut in **My Shortcuts**, press right on the Directional Key (\bigcirc) to select **My Shortcuts**, scroll to the shortcut you want to move and press the Right Soft Key (\bigcirc) (**Move**), press up or down on the Directional Key (\bigcirc) to "drag" the shortcut to its new location, and press the Center Select Key (\bigcirc) (**SAVE**).

To set which shortcuts appear in My Shortcuts:

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Directional Key (⊚) to scroll to
 ♠ Settings & Tools and press the Center Select
 Key (♠) (OK).
- 3 Scroll to Phone Settings and press the Center Select Key ((**)) (OK).

- 4 Scroll to Set Shortcut Keys and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- 5 With Set My Shortcuts highlighted, press the Center Select Key (**) (OK).
- 6 Select Shortcut 1, Shortcut 2, Shortcut 3, or Shortcut 4, and press the Center Select Key (**) (SET).
- 7 Scroll to the menu you want to assign to that shortcut, and press the Center Select Key () (OK).
- 8 Press the Power/End Key (②) to return to the main screen.

AGPS & your location



Your phone can use the *automatic location information* (ALI) feature, along with *Assisted Global Positioning*

System (AGPS) satellite signals, to tell the network where you are physically located.

When ALI is set to **E911 Only**, your phone displays the Φ (ALI off) indicator, and the phone does not send location information unless you call the emergency phone number (such as 911).

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.

- 3 Scroll to Phone Settings and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- 4 Scroll to Location and press the Center Select Key (**) (OK).
- 5 Scroll to Location On or E911 Only.
- 6 Press the Center Select Key () (OK) to select the setting.
- **7** Press the Power/End Key (**()**) to return to the main screen.

AGPS limitations & tips

Your phone uses Assisted Global Positioning System (AGPS) satellite signals to estimate your location. If your phone cannot find strong satellite signals, your AGPS might be slower, less accurate, or it might not work at all. AGPS provides only an approximate location, often within 150 feet (45 meters) but sometimes much farther from your actual location.

To improve AGPS accuracy:

- Go outside and away from underground locations, covered vehicles, structures with metal or concrete roofs, tall buildings, and foliage. Indoor performance might improve if you move closer to window, but some window sun-shielding films can block satellite signals.
- Move away from radios, entertainment equipment, and other electronic devices that might interfere with or block AGPS satellite signals.
- If your phone has a retractable antenna, extend the antenna.
- Hold your phone away from your body, and point the phone antenna toward the sky. Do not cover the antenna area with your fingers.

AGPS uses satellites controlled by the U.S. government and subject to changes implemented in accordance with the Department of Defense AGPS user policy and the Federal Radio Directional Plan. These changes might affect AGPS performance.

more personalizing features

keypad volume

- Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Directional Key (◎) to scroll to
 ♠ Settings & Tools and press the Center Select
 Key (⑥) (OK).
- 3 Scroll to Sound Settings and press the Center Select Key ((**)) (OK).

4 Scroll to Keypad Volume and press the Center Select Key ($\textcircled{\bullet}$) (0K).

Note: MASTER VOLUME must be set to High, Medium High, Medium, Medium Low, or Low (see page 37).

- 5 Scroll to the desired volume level and press the Center Select Key (((a)) (SET).
- **6** Press the Power/End Key (**()**) to return to the main screen.

power on/off sounds

Note: MASTER VOLUME must be set to High, Medium High, Medium, Medium Low, or Low (see page 37).

- Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.

- 3 Scroll to Sound Settings and press the Center Select Key (lacktriangledown) (OK).
- 4 Select Power On/Power Off and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- 5 Select Power On or Power Off and press the Center Select Key (**) (OK).
- Select On or Off and press the Center Select Key $(\textcircled{\bullet})$ (OK).
- 7 Press the Power/End Key (**((a)**) to return to the main screen.

languages

- Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Directional Key (((*)) to scroll to Settings & Tools and press the Center Select Key (((*)) (OK).

- 3 Scroll to Phone Settings and press the Center Select Key (((iii)) (OK)).
- **4** Scroll to Language and press the Center Select Key (♠) (**OK**).
- 5 Select English or Español and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- 6 Press the Power/End Key (1) to return to the main screen.

clock format

Set how your phone shows the current time:

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- Use the Directional Key (((a)) to scroll to Settings & Tools and press the Center Select Key (((a)) (OK)).
- 3 Scroll to Display Settings and press the Center Select Key ((**)) (OK).

- 4 Scroll to Clock Format and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- 5 Scroll to Main Clock (main screen) or Front Clock (external display) and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- 6 Select Analog or Large Analog for a dial clock, Digital 12 for a 12-hour clock (your phone's default setting), Large Digital 12 for a 12-hour clock displayed in large numbers, Digital 24 for a 24-hour clock, Large Digital 24 for a 24-hour clock displayed in large numbers, or Off for no clock, and press the Center Select Key (**) (OK).
- **7** Press the Power/End Key (**()**) to return to the main screen.

banner



Create a heading to display on your phone's main screen:

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Directional Key ((()) to scroll to Settings & Tools and press the Center Select Key ((()) (0K).
- 3 Scroll to Display Settings and press the Center Select Key (**) (OK).
- Select Banner by pressing the Center Select Key (**) (OK).
- 5 Select Personal Banner and press the Center Select Key (**) (OK). On the PERSONAL BANNER screen, enter banner text and press the Center Select Key (**) (OK).

or

Select **ERI Banner** and press the Center Select Key $(\textcircled{\bullet})$ (**OK**).

Note: When you select **ERI Banner**, your banner is the name of your wireless operator.

6 Press the Power/End Key (**③**) to return to the main screen.

show or hide main screen icons

Show or hide the menu icons in the main screen that you can use as shortcuts to those menus:

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Directional Key (⊚) to scroll to

 ♠ Settings & Tools and press the Center Select
 Key (●) (OK).
- 3 Scroll to Display Settings and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- 4 Scroll to Show Shortcuts and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- 5 Select Show or Hide and press the Center Select Key () (0K).

6 Press the Power/End Key (1691) to return to the main screen

change main screen icons

Change the menus selected with the Directional Keys in the main screen:

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 3 Scroll to Phone Settings and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- 4 Scroll to Set Shortcut Keys and press the Center Select Key (**)) (OK).
- 5 Scroll to **Set Directional Keys** and press the Center Select Key ((🌖) (**DK**).

- 6 Select Up, Left, or Down, and press the Center Select Key ((**)) (SET).
- 7 Scroll to the menu you want to assign to that key, and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- 8 Press the Power/End Key (1961) to return to the main screen.

speed dial display

Set whether your phone displays the name of a speed dial entry when you use speed dial (see page 62).

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Directional Key (◎) to scroll to

 ♠ Settings & Tools and press the Center Select

 Key (⑥) (OK).

- 3 Scroll to Display Settings and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- 4 Scroll to Speed Dial Display and press the Center Select Key () (OK).
- Select On or Off and press the Center Select Key ((()) (OK).
- 6 Press the Power/End Key () to return to the main screen.

contacts

emergency contact & personal information

If you are injured, emergency workers may check your phone for emergency contact information. Store the phone numbers of relatives or friends as emergency contacts.

- 1 From the main screen, press the Right Soft Key (()) (Contacts) to open the CONTACT LIST.
- 2 Use the Directional Key (♠) to scroll to In Case of Emergency and press the Center Select Key (♠) (VIEW).
- 3 To assign a new emergency contact, scroll to CONTACT 1, CONTACT 2, or CONTACT 3, and press the Center Select Key (() (ADD)

Note: Select **Personal Info** to add personal information that may assist emergency workers.

or

To change an emergency contact, scroll to the contact and press the Right Soft Key (()) (Options), then select Re-assign.

4 To add a contact from the CONTACT LIST, select From Contacts, scroll to the contact you want to add, and press the Center Select Key (**) (0K).

or

To **enter a new contact**, select **New Contact**, enter the contact information, and press the Center Select Key ((🌖) (SAVE).

create entry

- 1 From the main screen, press the Right Soft Key (()) (Contacts) to open the CONTACT LIST.
- 2 Press the Right Soft Key (()) (Options).
- 3 Select New Contact by pressing the Center Select Key ((**)) (OK).
- 4 Enter contact information and press the Center Select Key (**) (\$AVE).

edit entry

- 1 From the main screen, press the Right Soft Key (()) (Contacts) to open the CONTACT LIST.
- 2 Use the Directional Key ((()) to scroll to the entry and press the Left Soft Key (()) (Edit).

3 Edit the contact information and press the Center Select Key () (SAVE).

view entry

- 1 From the main screen, press the Right Soft Key (()) (Contacts) to open the CONTACT LIST.
- 2 Scroll to the entry and press the Center Select Key (((a)) (VIEW).

To perform other actions on the entry, press the Right Soft Key (()) (Options) and select Send TXT Message, Send Picture Message, Send Video Message, or Call.

erase entry

- 1 From the main screen, press the Right Soft Key (()) (Contacts) to open the CONTACT LIST.
- 2 Use the Directional Key ((()) to scroll to the entry and press the Right Soft Key (()) (Options).

- 3 Scroll to Erase and press the Center Select Key $(\textcircled{\bullet})$ (OK).
- When the phone prompts Erase Contact?, scroll to Yes or No and press the Center Select Key (**) (0K).

set speed dial number

Note: To use speed dial to call a contact, see page 62.

To assign a speed dial number to a Contacts entry:

- 1 From the main screen, press the Right Soft Key (()) (Contacts) to open the CONTACT LIST.
- 2 Use the Directional Key ((()) to scroll to the entry and press the Left Soft Key (()) (Edit).
- 3 Scroll to the number (for example, the Work number or Home number) to be assigned a speed dial number and press the Right Soft Key (()) (Options).
- Select Set Speed Dial by pressing the Center Select Key (**) (OK).

- 5 Select an unassigned speed dial number and press the Center Select Key (**) (\$FT).
- 6 When the phone prompts Add Contact to Speed Dial?, select Yes by pressing the Center Select Key (**)) (OK).
- 7 Press the Center Select Key () (SAVE).

set default number for entry

To set the default number for a **Contacts** entry with multiple numbers:

- 1 From the main screen, press the Right Soft Key (()) (Contacts) to open the CONTACT LIST.
- 2 Use the Directional Key ((()) to scroll to the entry and press the Left Soft Key (()) (Edit).
- 3 Scroll to the number to be set as the default number and press the Right Soft Key (()) (Options).
- 4 Scroll to Set As Default and press the Center Select Key (**) (OK).

54 personalize

- 5 When the phone prompts Set as Default?, select Yes by pressing the Center Select Key ((**)) (OK).
- 6 Press the Center Select Key () (SAVE).

assign ringtone to entry

When you assign a ringtone to a **Contacts** entry, your phone plays that ringtone when you receive a call from that contact.

Note: Master Volume must be set to High, Medium High, Medium, Medium Low, or Low (see page 37).

- 1 From the main screen, press the Right Soft Key (()) (Contacts) to open the CONTACT LIST.
- 2 Use the Directional Key ((()) to scroll to the entry and press the Left Soft Key (()) (Edit).
- 3 Scroll to Ringtone and press the Left Soft Key (()) (Set) to go to the MY RINGTONES menu.

4 Scroll to the desired ringtone and press the Center Select Key (**) (OK).

Note: Press the Left Soft Key (()) (**Play**) to preview a ringtone.

5 Press the Center Select Key (()) (SAVE).

assign picture to entry

When you assign a picture to a **Contacts** entry, your phone displays that picture when you receive a call from that contact.

- 1 From the main screen, press the Right Soft Key (() (Contacts) to open the CONTACT LIST.
- 2 Use the Directional Key (((a)) to scroll to the entry and press the Left Soft Key (((b)) (Edit).
- 3 Scroll to Picture and press the Left Soft Key (()) (Set) to go to MY PICTURES.

4 Scroll to a picture and press the Center Select Key (((iii)) (OK).

Note: Press the Left Soft Key () (View) to preview a picture.

5 Press the Center Select Key () (SAVE).

Tip: You can also assign a picture by going to the PICTURE & VIDEO menu. From the home screen, press the Center Select Key () (MENU), press the Center Select Key () (0K) to select We Media Center, then scroll to Picture & Video and press the Center Select Key () (0K). Next, select My Pictures and press the Center Select Key () (0K), then scroll to a picture and press the Right Soft Key () (Options). Select Set As, then select Picture ID. Select the contact entry and press the Center Select Key () () (0K).

download ringtone for an entry

You can download a ringtone to assign to a **Contacts** entry. When you receive a call from that entry, your phone plays the ringtone you assigned.

- 1 From the main screen, press the Right Soft Key (()) (Contacts) to open the CONTACT LIST.
- 2 Use the Directional Key (③) to scroll to the entry and press the Left Soft Key (ᄉ) (Edit).
- 3 Scroll to Ringtone and press the Left Soft Key (()) (Set) to go to the MY RINGTONES menu.
- 4 Press the Center Select Key (♠) (OK) to select Get New App.
- 5 Press the Center Select Key (() (OK) to select Get New Application.

Note: Your phone connects to the Media Center site with ringtone collections. Follow the prompts on the screen to browse through ringtone lists and to select and download a ringtone.

Tip: You can also download a ringtone from the MUSIC & TONES menu. From the home screen, press the Center Select Key (♠) (MENU), then use the Directional Key (♠) to scroll to ♠ My Ringtones and press the Center Select Key (♠) (OK). Next, press the Center Select Key (♠) (OK) to select Get New App. Press the Center Select Key (♠) (OK) to select Get New Application. Your phone connects to the Media Center site with ringtone collections. Follow the prompts on the screen to browse through ringtone lists and to select and download a ringtone.

add entries to group

To send a text message to many people at once, you can create a group and add contact entries to it.

Tip: To add a Contacts entry to a group while editing the entry, scroll to Group and press the Left Soft Key (()) (Set).

- 1 From the main screen, press the Center Select Key ((*)) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Directional Key (③) to scroll to

 © CONTACTS and press the Center Select

 Key (⑥) (OK).
- **3** Use the Directional Key (\bigcirc) to scroll to **Groups** and press the Center Select Key (\bigcirc) (**OK**).
- 4 Scroll to the desired group name and press the Right Soft Key (()) (Options).
- Scroll to Add and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- 6 On the ADD CONTACTS screen, scroll to each contact you want to add and press the Center Select Key () (MARK).
- 7 When you finish adding contacts to a group, press the Left Soft Key (O) (Done).

add group

Add a new group as an entry on the Groups screen:

- 1 From the main screen, press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Directional Key (((a)) to scroll to (a) CONTACTS and press the Center Select Key ((a)) (OK).
- **3** Use the Directional Key (\bigcirc) to scroll to **Groups** and press the Center Select Key (\bigcirc) (**OK**).
- 4 Press the Left Soft Key (()) (New).
- 5 Enter the name for the new group and press the Center Select Key (()) (SAVE).

calls

To make and answer calls, see page 16.

redial a number

- 1 Press the Send Key (**()**) to see the **ALL CALLS** list.
- 2 Use the Directional Key ((()) to scroll to the entry you want to call.
- **3** Press the Send Key (**(()**) to redial the number.

Note: The **ALL CALLS** list includes numbers that were busy when you dialed.

automatic redial



When you receive a busy signal, your phone displays Call Failed, Number Busy.

With automatic redial, your phone automatically redials the number for four minutes. When the call goes through, your phone rings or vibrates once, displays Redial Successful, and connects the call.

You must turn on automatic redial to use the feature:

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Directional Key (((iii)) to scroll to Settings & Tools and press the Center Select Key (((iii)) (OK)).
- 3 Scroll to Call Settings and press the Center Select Key (**) (OK).
- 4 Select Auto Retry and press the Center Select Key (**) (OK).

- 5 Select On and press the Center Select Key ((•)) (OK).
- **6** Press the Power/End Key (**()**) to return to the main screen.

When automatic redial is turned off, you can manually activate it to redial a number. When you hear a fast busy signal and see **Call Failed**, press the Send Key (**(6)**) or **RETRY** to automatically redial.

recent calls

Your phone keeps lists of the calls you have received and dialed, even if the calls didn't connect. The most recent calls are listed first. The oldest calls are deleted as new calls are added.

Shortcut: Press the Send Key (**(()**) from the main screen to view the **ALL CALLS** list.

1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.

- 2 Scroll to Recent Calls and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- 3 Scroll to Missed, Received, Dialed, or All and press the Center Select Key ((**)) (OK) to select the list.

Note: See page 66 for information on the **View Timers** option.

- 4 Scroll to an entry.
- **5** Press the Send Key (**(()**) to call the entry's number.

or

Press the Left Soft Key (()) (Message) to send a message to the entry's number.

or

Press the Center Select Key $(\ensuremath{ ullet} egin{array}{c} \ensuremath{ (\mathbf{OPEN})} \ensuremath{ \mbox{ to view}} \ensuremath{ \mbox{ entry details.}} \ensuremath{ } \end{array}$

or

Press the Right Soft Key (()) (**Options**) to perform other actions on the entry.

6 Press the Power/End Key (1) to return to the main screen.

The Options menu can include these options:

options	
Details	See detailed information about the entry.
Erase	Delete the selected entry (if the entry is not locked).
Lock	Lock selected entry so it cannot be erased.
Erase All	Delete all unlocked entries.
View Timers	Go to the View Timers screen to see the length of each call.

return missed calls

Your phone keeps a record of your missed calls. When you miss a call, your phone displays the '' (missed call) indicator and (Number Missed Calls.

To view missed calls immediately:

- Select View Now when you see the missed call indicator, and press the Center Select Key ((a)) (0K) to see the missed calls list.
- 2 Use the Directional Key (((a)) to scroll to an entry.
- 3 Press the Send Key (((iii)) to call the entry, or press the Left Soft Key (((iii))) (Message) to send a message to the entry.

or

Press the Center Select Key $(\textcircled{\bullet})$ (**OPEN**) to view entry details.

or

Press the Right Soft Key (()) (Options) to perform other actions on the entry.

To view missed calls later:

Select View Later when you see the missed calls indicator. For more information on viewing and calling missed calls, see page 60.

speed dial

Note: Speed dial number 1 is already assigned to your voice mail number.

To assign a speed dial number to an entry, see page 54.

To see an entry's speed dial number:

1 From the main screen, press the Right Soft Key (()) (Contacts) to open the Contact List.

2 Use the Directional Key (◎) to scroll to the entry and press the Center Select Key (⑥) (View). The speed dial number is displayed with the ❷ icon.

To activate speed dialing, you must set One Touch Dial to On:

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (() (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Directional Key (((a)) to scroll to Settings & Tools and press the Center Select Key (((a)) (OK).
- 3 Scroll to Call Settings and press the Center Select Key (**) (OK).
- 4 Scroll to One Touch Dial and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- Scroll to On and press the Center Select Key () (OK).
- **6** Press the Power/End Key (**(③)**) to return to the main screen.

To speed dial an entry:

Call speed dial entries 1 through 9 by pressing and holding the one-digit speed dial number for one second.

For two-digit speed dial numbers, enter the first number, then press and hold the second number for one second.

emergency calls

Your service provider programs one or more emergency phone numbers, such as 911, that you can call at any time, **even when your phone is locked**.

Note: Check with your service provider, as emergency numbers vary by country. Your phone may not work in all locations, and sometimes an emergency call cannot be placed due to network, environmental, or interference issues. Do not solely rely on your

wireless phone for essential communications such as medical emergencies.

To make an emergency call: Turn your phone on, exit any open application such as games, dial the emergency number, then press the *Send Key* ((6)) to call the emergency number.

emergency call alert

You can set your phone to play an alert when an emergency call connects. **To set an emergency call alert**:

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Directional Key (♠) to scroll to ♠ Settings & Tools and press the Center Select Key (♠) (OK).
- 3 Scroll to Sound Settings and press the Center Select Key ((**)) (OK).

- 4 Select Alert Sounds and press the Center Select Key ((()) (OK).
- 5 Scroll to Emergency Tone and press the Center Select Key (**) (OK).
- 6 Scroll to On and press the Center Select Key (♠) (OK).
- 7 Press the Power/End Key (**) to return to the main screen.

Note: MASTER VOLUME must be set to High, Medium High, Medium, Medium Low, or Low (see page 25). The **emergency** tone will not play if MASTER VOLUME is set to Vibrate Only, Alarm Only, or All Sounds Off.

AGPS during an emergency call



When you make an emergency call, your phone can use Assisted Global Positioning System (AGPS)

satellite signals to tell the emergency response center your approximate location.

The AGPS feature has limitations, so always tell the emergency response center your best knowledge of your location. Remain on the phone for as long as the emergency response center instructs you.

AGPS might not work for emergency calls:

- Your phone's AGPS feature must be turned on (see page 45).
- Your local emergency response center might not process AGPS location information. For details, contact your local authorities.

For best results:

 Go outside and away from underground locations, covered vehicles, structures with metal or concrete roofs, tall buildings, and foliage. Indoor performance might improve if you move closer to windows, but some window sun shielding films can block satellite signals.

 Move away from radios, entertainment equipment, and other electronic devices that might interfere with or block AGPS satellite signals.

If your phone cannot find strong AGPS satellite signals, the location of the nearest cell tower in contact with your phone is automatically provided to the emergency response center.

international calls

If your phone service includes international dialing, press and hold (*) to insert your local international access code (indicated by +). Then, use the keypad to dial the country code and phone number.

voicemail

Your network stores the voicemail messages you receive. When you **receive** a voicemail message, your phone shows the voicemail message indicator **2** "I.

Note: Your service provider may include additional information about using this feature.

Select Listen Now by pressing the Center Select Key ($\textcircled{\scriptsize{f (}}$) (OK) to dial voicemail.

or

Use the Directional Key (\bigcirc) to scroll to **Listen Later**, and then press the Center Select Key (\bigcirc) (**DK**).

The voicemail message indicator (\$") appears on the bottom of the screen until you listen to your message or until you go to \$ MESSAGING > Voicemail and press the Left Soft Key (\bigcirc) (Clear).

To check voicemail messages later, press and hold

1) to call your voicemail number, or go to

in-call options

During an active call, press **OPTIONS** to access these options:

 Messaging
 Main Menu

 Contact List
 Notepad

 Recent Calls
 Voice Record

Bluetooth Menu

Note: When you have a Bluetooth device connected during a call, you may also see **Audio to Phone** and **Disconnect Bluetooth** options. When you have TTY Mode on, you may also see a TTY Setup option.

call times & data volumes

Network connection time is the elapsed time from the moment you connect to your service provider's network to the moment you end the call by pressing the Power/End Key (ⓐ). This time includes busy signals and ringing.

The amount of network connection time you track on your resettable timer may not equal the amount of time for which you are billed by your service provider. For billing information, contact your service provider.

call times



Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.

- 2 Use the Directional Key (((a)) to scroll to (a) Recent Calls and press the Center Select Key ((a)) (OK).
- 3 Scroll to View Timers and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- 4 Use the Directional Key ((()) to scroll through the following categories: Last Call, All Calls, Received Calls, Dialed Calls, Roaming Calls, or Lifetime Calls. Press the Clear Key ((()) to return to the Recent Calls menu.

set in-call timer



- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 3 Scroll to Sound Settings and press the Center Select Key ((**)) (OK).

- Scroll to Service Alerts and press the Center Select Key () (OK).
- 5 Scroll to Minute Beep and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- 6 Scroll to **On** or **Off** and press the Center Select Key (**(()**) (**OK**).
- **7** Press the Power/End Key (**(③)**) to return to the main screen.

data volumes



- Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Directional Key (♠) to scroll to ♠ Recent Calls and press the Center Select Key (♠) (OK).
- 3 Scroll to View Timers and press the Center Select Key (**)) (OK).

4 Use the Directional Key ((*)) to scroll through the following categories: Transmit Data, Received Data, Total Data, or Lifetime Data Counter, and press the Clear Key ((a)) to return to the Recent Calls menu.

reset timer

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 3 Scroll to View Timers and press the Center Select Key (**) (OK).
- 4 Scroll to the timer you want to reset and press the Left Soft Key (()) (Reset).

To reset all timers, press the Right Soft Key (()) (Reset All).

- 5 Select Yes by pressing the Center Select Key (((a))) (OK).
- **6** Press the Power/End Key (**()**) to return to the main screen.

view last reset



- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Directional Key (⊚) to scroll to ♠ Recent Calls and press the Center Select Key (♠) (OK).
- 3 Scroll to View Timers and press the Center Select Key (**) (OK).
- 4 Scroll to Last Reset to view details.
- **5** Press the Power/End Key (**((a)**) to return to the main screen.

more calling features

restrict features



- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 3 Scroll to Phone Settings and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- Scroll to Security and press the Center Select Key (**) (OK).
- 5 When prompted, enter the lock code (see page 27) and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- 6 Scroll to Restrictions and press the Center Select Key ((**)) (OK).

- 7 When prompted, enter the lock code (see page 27) and press the Center Select Key ((**)) (0K).
- Select Location Setting and press the Center Select Key (
) (OK), then select Unlock Setting or Lock Setting.

or

Select Calls and press the Center Select Key (() (OK), then select Incoming Calls or Outgoing Calls.

or

Select Messages and press the Center Select Key $(\textcircled{\bullet})$ (OK), then select Incoming Msgs or Outgoing Msgs.

or

Select Dial-Up Modem and press the Center Select Key (() (OK), then select Allow or Block.

9 Press the Power/End Key (**()**) to return to the main screen.

insert special characters



While entering a number, press the Right Soft Key (()) (Options) and select one of these options:

- 2-Sec Pause—Your phone pauses for two seconds before it dials the next digit.
- Wait—Your phone waits until the call connects, then prompts you for confirmation before it dials the next digit(s).

DTMF tones

Your phone can send *Dual-tone multi-frequency* (DTMF) tones for calling card calls or to navigate automated systems (such as banking by phone).

To set up DTMF tones:

1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.

- 2 Use the Directional Key (((a)) to scroll to Settings & Tools and press the Center Select Key (((a)) (OK).
- 3 Scroll to Call Settings and press the Center Select Key (**) (OK).
- 4 Scroll to DTMF Tones and press the Center Select Key (**) (OK).
- 5 Select Normal or Long and press the Center Select Key () (OK).
- 6 Press the Power/End Key (1) to return to the main screen.

To send DTMF tones during a call, press number keys.

hearing aid

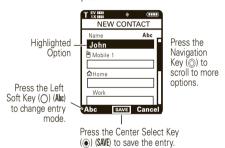
If you use a hearing aid, set your phone for hearing aid compatibility:

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Directional Key (((a)) to scroll to Settings & Tools and press the Center Select Key (((a)) (0K)).
- 3 Scroll to Call Settings and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- 4 Scroll to Hearing Aid and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- Select On and press the Center Select Key () (OK).
- 6 Press the Power/End Key (1) to return to the main screen.

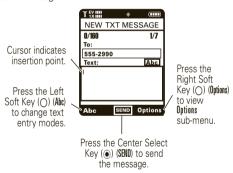
Note: For more information about hearing aid compatibility, see "Hearing Aid Compatibility with Mobile Phones" on page 149.

text entry

Some features allow you to enter text. This example shows a **Contacts** entry screen:



This example shows an entry screen for creating a text message:



select entry mode

Multiple entry modes make it easy for you to enter names, numbers, and messages. The default mode is **Abc** (tap mode, first character of a sentence in uppercase).

To select an entry mode from a text entry screen, press the Left Soft Key (()), then select one of these entry modes:

entry modes	
iTAP English	The phone predicts each word (in English) as you press keys.
iTAP Spanish	The phone predicts each word (in Spanish) as you press keys.
Abc	Enter numbers and letters, first character of a sentence in uppercase.

entry modes	
ABC	Enter numbers and letters, all characters in uppercase (not available when editing a contact).
123	Enter numbers only.
Symbols	Enter symbols.
Quick Text	Select and insert a prewritten message.

When text mode is set to ABC or Abc, press (*) in any text entry screen to toggle through these capitalization options:

abc no uppercase letters

Abc first letter of a sentence in uppercase

ABC all uppercase letters

When text mode is set to iTAP English or iTAP Spanish, press (*) in any text entry screen to toggle between these capitalization options:

entry mode	capitali	zation options
iTAP English	iTAPEn	first letter of sentence in uppercase (English)
	itapen	all uppercase letters (English)
	iTAPen	all lowercase letters (English)
iTAP Spanish	iTAPEs	first letter of sentence in uppercase (Spanish)
	iTAPES	all uppercase letters (Spanish)
	iTAPes	all lowercase letters (Spanish)

tap mode

This is the standard mode for entering text on your phone. Regular tap mode cycles through the letters, numbers, and symbols of the key you press.

- 1 Press a key once to insert the first letter on the key, twice for the second letter, and so on. If you pause briefly, your phone accepts the last letter displayed and waits for the next entry.
- **2** Enter the remaining characters in the same way.

Tip: Press # to enter a space.

iTAP® mode

iTAP software provides a predictive text entry method that combines your key presses into common words.

When you enter three or more letters in a row, your phone may guess the rest of the word. For example, if you enter prog, your phone might show:



If you want a different word (such as progress), continue pressing keys to enter the remaining letters.

If you enter a word the phone does not recognize, the phone stores it as a new word option. When you fill memory space for new word options, your phone deletes the oldest words to add new ones.

 Press the Directional Key (
 (
) up or down to view other possible combinations, and select the one you want.

- Press right on the Directional Key (((iii)) to enter the highlighted combination when it spells a word. A space is inserted automatically after the word.
- To enter numbers quickly, press and hold a number key to temporarily switch to numeric mode. Press the number keys to enter the numbers you want.
- Press (1) to enter punctuation or other characters.

numeric mode

After selecting numeric mode, press number keys to enter the numbers you want. When you finish entering numbers, press the Left Soft Key (()) (123) to switch to another entry mode.

symbol mode

In the SYMBOLS screen, use the Directional Key (\bigcirc) to scroll to a symbol and press the Center Select Key (\bigcirc) (OK) to select it.

To search for additional symbols, press the Right Soft Key (()) (Next) to page down to the next set of symbols. Press the Left Soft Key (()) (Prev) to page up to the previous set.

text entry tips

To enter a space, press #.

To enter punctuation while entering text, press nepeatedly to enter a punctuation mark or other character.

To edit or delete text while entering text, press right on the Directional Key (((a))) to move the cursor to the right of text you want to edit. Press the Clear

Key (((a)) to delete the character to the left of the cursor. Press and hold the Clear Key ((a)) to delete an entire word.

messages

send a multimedia message



A multimedia message contains embedded media objects (possibly including pictures, videos, sounds, or voice records). You can send a multimedia message to other Verizon Wireless® multimedia messaging-capable phones and to other email addresses.

create & send message

- 1 From the main screen, press the Left Soft Key (()) (Message) to open MESSAGING.
- 2 Press the Center Select Key () to select New Message.

- 3 Use the Directional Key (♠) to scroll to Picture Message or Video Message and press the Center Select Key (♠) (OK).
- 4 Use the keypad to enter a phone number.

or

Press the Right Soft Key (\bigcirc) (Add), then select From Contacts, Recent Calls, or Groups, and press the Center Select Key (\bigcirc). For each entry you want to add, scroll to the entry and press the Center Select Key (\bigcirc) (MARK). Press the Left Soft Key (\bigcirc) (Done) when finished selecting entries.

- **5** Press the Center Select Key (**()**) (**0K**).
- 6 Use the keypad to enter message text.

7 For a picture message, scroll to the **Picture** entry area and press the Left Soft Key (()) (My Pics).

or

For a video message, scroll to the **Video** entry box and press the Left Soft Key (\(\)) (**Videos**).

For a picture message, scroll to a picture and press the Center Select Key ((*)) (OK).

or

For a video message, scroll to a video clip and press the Center Select Key () (0K).

- 9 For a Picture message, scroll to the Sound entry area and press the Left Soft Key (()) (Sounds). Then scroll to a sound and press the Center Select Key (()) (OK).
- 10 Scroll to Subject.

11 Use the keypad to enter the message subject.

or

Press the Right Soft Key (\bigcirc) (Options), scroll to Add Quick Text and press the Center Select Key (\bigcirc) (OK). Then select a Quick Text item as the message subject and press the Center Select Key (\bigcirc) (OK).

12 Press the Center Select Key () (SEND) to send the message.

message options

While creating a multimedia message, press the Right Soft Key (()) (Options) to select from these options:

option	
Preview	View the current contents of the message.
	moosage.
Save as Draft	Save the message to the Drafts folder.

option	
Add Quick Text	Insert prewritten text.
Priority Level	Set to High or Normal .
Validity Period	Set how long the message remains valid.
Remove Picture/ Remove Sound/ Remove Video	Remove a multimedia object from the message.
Add Slide	Add a page to the message.
Cancel Message	Exit without completing the message.

receive a multimedia $\{\theta\}$ (picture/video) message

When you receive a multimedia message, your phone displays a **NEW PIC/VIDEO MSG** notification, and plays an alert sound.

To view the message immediately, scroll to **View Now**, and press the Center Select Key ($\textcircled{\bullet}$). To save it in your **Inbox** to view later, scroll to **View Later** and press the Center Select Key ($\textcircled{\bullet}$).

To view messages in your Inbox:

- 1 From the main screen, press the Left Soft Key (()) (Message) to open (Message)
- 2 Use the Directional Key ((()) to scroll to Inbox and press the Center Select Key ((()) (OK).
- 3 Scroll to the desired message.

4 Press the Center Select Key (()) (OPEN) to open the message.

Multimedia messages that you receive can contain different media objects:

- Photos, pictures, and animations are displayed as you read the message.
- A sound file begins playing when its slide is displayed. Use the volume keys to adjust the volume as the sound file plays.

send a text message



- Key (♠) (Message) to open

 MESSAGING.
- Select New Message by pressing the Center Select Key ((•)) (**0K**).
- Select TXT Message by pressing the Center Select Key ((•)) (**0K**).

Use the keypad to enter a phone number.

or

Press the Right Soft Key ((()) (Add), then select From Contacts, Recent Calls, or Groups, and press the Center Select Key ((•)). For each entry you want to add, scroll to the entry and press the Center Select Key ((•)) (MARK). Press the Left Soft Key (()) (Done) when finished selecting entries.

- Press the Center Select Key ((•)) (OK).
- 6 With the flashing cursor in the Text entry area, use the keypad to enter a message.

When you are entering text, you can press the Right Soft Key (()) (Options) to perform other actions with the message: Save As Draft, Add Graphic, Add Sound, Add Quick Text, Priority Level, Validity Period, or Cancel Message.

Send the message by pressing the Center Select Key () (SEND).

view sent messages



- 1 From the main screen, press the Left Soft Key (()) (Message) to open () MESSAGING.
- 2 Use the Directional Key ((()) to scroll to Sent and press the Center Select Key ((()) (OK).
- Scroll to the message you want to view and press the Center Select Key ((**)) (OPEN).
- 4 Press the Right Soft Key (()) (Options) to perform other actions on the message, such as Forward, Resend, Lock (to prevent deletion), Add to Contacts, Erase Sent, Message Info, or Sort By.

Note: The options you see may be different than the ones listed above

read received message



- From the main screen, press the Left Soft Key (()) (Message) to open (Message)
- 2 Use the Directional Key ((()) to scroll to Inhox and press the Center Select Key ((()) (OK).
- 3 Scroll to the message you want to read and press the Center Select Key ((**)) (OPEN).
- 4 Press the Right Soft Key (()) (Options) to perform other actions on the message, such as Forward, Reply w. Copy, Save Quick Text, Lock (to prevent deletion), Message Info, or Compose Message.

Note: You may see other options depending on the type of message received.

To call the sender of the message, scroll to the number and press the Send Key (②).

view drafts



mobile IM



1 From the main screen, press the Left Soft Key (()) (Message) to open 🔊 MESSAGING.

- 2 Use the Directional Key (\bigcirc) to scroll to **Drafts** and press the Center Select Key (\bigcirc) (**OK**).
- 3 Scroll to the message you want to view and press the Center Select Key ((()) (EDIT).

or

To delete the message, press the Left Soft Key (\bigcirc) (Erase). To confirm deletion, scroll to Yes and press the Center Select Key (\bigcirc) (OK).

or

Press the Right Soft Key (()) (Options) to perform other actions on the message, such as Send, Lock, and Erase Drafts (to erase all drafts).

Note: Other options may be available depending on the type of message you are viewing.

Note: When you use Instant Messaging on your phone, normal airtime and/or carrier usage charges apply.

Access your internet Instant Messaging account to exchange messages in real time with family and friends:

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Directional Key (((a)) to scroll to Mobile IM and press the Center Select Key (((a)) (0K).
- 3 Scroll to your IM account type and press the Center Select Key () (0K).
- 4 Enter your name or account name and password to sign in.

email



chat



Note: When you use email on your phone, normal airtime and/or carrier usage charges apply.

Access your internet email account to exchange email from your phone:

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Directional Key (♠) to scroll to ♠ E-mail and press the Center Select Key (♠) (OK).
- 3 Scroll to your e-mail account type and press the Center Select Key ().
- Enter your name or account name and password to sign in.

Note: When you use your internet chat account on your phone, normal airtime and/or carrier usage charges apply.

Access your internet chat account to chat with family and friends in real time:

- 1 From the main screen, press the Left Soft Key (()) (Message) to open MESSAGING.
- 2 Use the Directional Key (((a)) to scroll to Chat and press the Center Select Key (((a)) (OK)).
- 3 Scroll to your Chat account type and press the Center Select Key (**).
- **4** Enter your name or account name and password to sign in.

erase messages



- 1 From the main screen, press the Left Soft Key (()) (Message) to open 🔊 MESSAGING.
- 2 Press the Right Soft Key (()) (Options).
- 3 Use the Directional Key (⊚) to scroll to Erase Inbox or Erase All and press the Center Select
 Key (●) (OK). Select All Messages or Only Read Messages and press the Center Select Key (●) (OK).

or

Use the Directional Key (\bigcirc) to scroll to Erase Drafts or Erase Sent and press the Center Select Key (\bigcirc) (OK). Select Yes or No and press the Center Select Key (\bigcirc) (OK).

entertainment

get & play music

Use the Music & Tones menu to:

- get new music and tones
- play saved music in MY MUSIC
- · record new sounds
- set music or tones as your ringtone

V CAST Music with Rhapsody®



Note: Your phone must be in an EVDO coverage area to download music. If you are in an EVDO coverage area, your phone displays the EV symbol with at least one signal strength bar in the status area of the screen (see page 20).

V CAST Music with Rhapsody® is a digital music service that lets you listen to millions of songs from thousands of artists. Discover new and old favorites in an extensive music catalog. Download V CAST Music with Rhapsody® to sync tracks, albums, and playlists to your new compatible phone, while managing your existing PC music library, all in one place.

purchase songs on your phone

When you purchase music using your V CAST Music with Rhapsody® capable phone*, you receive a second copy of the music that you can download to your PC using V CAST Music with Rhapsody® on your PC.

Per-song charges apply.

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 3 Select Music & Tones by pressing the Center Select Key $(\textcircled{\bullet})$ (OK).
- 4 Select **V CAST Music** by pressing the Center Select Key ((•) (**OK**).
- **5** Browse or search the catalog to find the songs you want.
 - To preview a song, highlight the song and press the Left Soft Key (\bigcirc) (**Preview**).
- 6 To buy a song, highlight the song and press the Center Select Key (♠) (Buy).

- After you press **Buy**, your phone shows song details and price.
- 7 Press the Center Select Key (() (Buy) to confirm your selection.
- When you see Download Now? on the main screen, press the Center Select Key ((*)) (OK) to start the downloading process, or press the Left Soft Key ((*)) to download later.
- When prompted to select a storage location, scroll to Phone Memory or Memory Card and press the Center Select Key () to begin downloading. Your phone shows progress of the download. After downloading, you must wait for the phone to acquire the content license.
- **10** Press the Right Soft Key (()) (**Play**) to play the downloaded song immediately.

or

Press the Left Soft Key (()) (My Music) to go to MY MUSIC.

or

Press the Center Select Key () (**OK**) to return to the previously viewed music catalog.

transfer music from a computer



You can use V CAST Music with Rhapsody® to transfer songs from a computer to your phone through a USB cable connection. You can purchase these songs using V CAST Music with Rhapsody® or import them from your CD collection.

computer system requirements

To transfer music from a computer to your phone, you need the Windows XPTM or Windows VistaTM operating system and an active internet connection.

To download V CAST Music with Rhapsody® for free:

- 1 From your computer's web browser, go to <u>www.verizonwireless.com/music</u>.
- 2 Follow the on-screen instructions to select, download, and install V CAST Music with Rhapsody® for your phone.

downloading and purchasing music using V CAST Music with Rhapsody®

To download copies of music purchased using your phone:

- On your computer, launch V CAST Music with Rhapsody®.
- 2 Click on the "Log In" button, then log in by entering your mobile phone number and password.

For each V CAST Music with Rhapsody® track you've downloaded to your phone, you can

download a copy to your computer at no additional charge. Song tracks available for free download will pop up when you complete the login process.

- 3 Check the boxes beside the songs you wish to download.
- 4 Select "Download Tracks."

Downloading can take several minutes.

5 When downloading is complete, click on the "My Library" tab in the V CAST Music with Rhapsody®" window to find and play the song(s) you downloaded.

To buy music from the V CAST Music Store:

- On your computer, launch V CAST Music with Rhapsody®.
- In the V CAST Music with Rhapsody® window, click on the "BUY MUSIC" tab.

3 Click on the "Log In" button, then log in by entering your mobile phone number and password.

If you have not registered yet, click on the "Register" button, then follow the instructions to register and get your password.

- **4** Browse or search the store to find the songs you want.
 - To preview a song, click on the headset icon next to the song title.
- 5 To buy a song, click on the "Purchase" or "Buy" button next to the song title.
- **6** Repeat steps 4 and 5 to add more songs to your shopping cart.

7 When you finish shopping, click on "MY PURCHASES," follow the on-screen instructions to complete your purchase(s) and download the song(s) you have purchased.

Downloading can take several minutes.

When downloading is complete, click on the "My Library" tab in the V CAST Music with Rhapsody®" window to find and play the song(s) you downloaded.

To transfer the songs to your phone, see "sync music from your PC to your V CAST Music with Rhapsody® phone" on page 90.

import songs from an audio CD

- On your computer, launch V CAST Music with Rhapsody®.
- Insert an audio CD into your computer's CD ROM drive.

- 3 If the "Music on My CD" window is not already open in V CAST Music with Rhapsody®, click on the "MUSIC ON MY CD" tab.
 - The names of all the tracks on the CD are listed in the window. (You may need to enter artist name and other information for the tracks.)
- 4 Select the tracks you want to import or "Rip" by clicking the check box next to them.
 - Select **all** tracks by checking the "Title" check box at above the list of tracks.
- 5 Click on the "Rip CD" button.

The songs you selected are imported to V CAST Music with Rhapsody®.

To transfer the songs to your phone, see "sync music from your PC to your V CAST Music with Rhapsody® phone" on page 90.

sync music from your PC to your V CAST Music with Rhapsody® phone



- On your computer, launch V CAST Music with Rhapsody®.
- 2 Connect the USB cable (purchased separately) to your phone and to an available USB port on your computer.

If this is the first time you have connected the phone to a computer with a USB cable, additional software drivers may be installed. (For more information on using a USB cable connection, see page 131.)

The **SYNC MUSIC V CAST MOBILE PHONE** screen appears on your phone. Your phone should display **Connected**.

3 On your computer, click on the "Sync List" button to open an empty sync list.

- 4 On your computer, drag each song you want to sync "My Library" and drop it on the Rhapsody® mobile phone, listed under the "Sources" tab.
- **5 On your computer**, click "Sync now."

You computer syncs the songs from the sync list with your phone.

- **On your phone**, when synchronization is complete, press the Power/End Key (18).
- 7 Disconnect the cable from the phone and the computer.

You can now use your phone's music player to play the songs you transferred from your computer.

play music-flip closed

- 1 Make sure the touch sensitive buttons are unlocked (see page 29).
- 2 Press any side key to activate the touch sensitive buttons.

Music Player
Button to activate the music player.

Music Player
Button

Music Player
Button

Music Player
Button

Your phone displays the **Music Player** screen, with the **touch controls** in the corners.

- 4 Press ▲ and ▼ to scroll up and down through the Music Player menu and other menus. Press OK to select a highlighted menu item.
- 5 To control music playback:

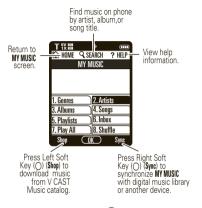
touch controls	
play	Press .
pause	Press III.
fast forward	Press & hold ▶ (for at least two
	seconds).
next song	Press & release ▶ .

touch controls	
rewind	Press & hold (for at least two seconds).
previous song	Press & release ◀.

6 To exit the music player, press and hold **X**.

play music-flip open

1 Press the Music Key (ⓐ) to open the MY MUSIC



2 Use the Directional Key (\bigcirc) to scroll to Songs and press the Center Select Key (\bigcirc) (OK).

3 Use the Directional Key (♠) to scroll to a song and press the Center Select Key (♠) (Play) to play it.

The **HOME**, **SEARCH**, and **HELP** options appear on all screens in **MY MUSIC**

The MY MUSIC menu includes these options:

option	
Genres	Find & play music from a specific <i>genre</i> (type of music) such as rock, jazz, or blues.
Artists	Find & play music by a specific artist.
Albums	Find & play music from a specific album. Note: Even if you have only one song from an album, the album is listed.
Songs	Find & play specific songs.

option	
Playlists	Play songs from personalized playlists that you create.
Inbox	View alert notifications received when new music from a selected artist is available for download.
Play All	Play all songs in the Music Library in list order.
Shuffle	Play songs in the Music Library in random order.

- Press the Clear Key ((a)) from any MY MUSIC screen to return to the previous screen.
- Press the Power/End Key ((a)) from any MY
 MUSIC screen to return to the main screen.
- On screens that show a list of items (for example, album titles), enter letters in the Go To

area to jump directly to items beginning with those letters.

music player controls

Use these keys to control the music player during song playback **when the flip is open**:

controls with flip open	
pause/play	To pause, press & release the Center Select Key ().
	To resume play, press the Center Select Key () again.
fast forward	Press & hold the Directional Key (③) right .
skip to next song	Press & release the Directional Key (((©)) right .
rewind	Press & hold the Directional Key (((a)) left .

controls with flip open	
skip back to previous song	Within first two seconds of song, press & release the
	Directional Key (©) left .
return to song beginning	After first two seconds of song, press & release the Directional Key (((a)) left .
turn off music player	Press the Power/End Key (160).

play an album

- 1 Press the Music Key (ⓐ) to open the MY MUSIC menu.
- 2 Select Genres, Artists, or Albums.

When you select an album from any genre, artist, or album category, you can press the Right Soft Key (()) (Options) to select from these options:

option	
Play album	Play the selected album, beginning with the first song.
Listeners also liked	View a list of music recommendations, based on the song currently playing.
Move album	Move the album from the memory card to the phone, or from the phone to the memory card.
	Note: This option appears only when you have inserted a memory card into the phone. This option is not available for music purchased over the air.

option	
Lock album	Lock the current album to prevent it from being deleted.
Erase album	Remove the selected album from \ensuremath{MY} $\ensuremath{MUSIC}.$
Album info	Provide detailed information on the current album, including the album name, the artist, and the genre.
Rebuild Music Database	Under normal conditions, MY MUSIC is maintained automatically. If MY MUSIC behaves unexpectedly, use this option to reinitialize it. This option deletes the existing library and creates a new one that contains all currently installed music.

Note: The options you see may differ, depending on your phone and the services available in your area.

From the GENRES screen:

- 1 Select the **genre** you want by pressing the Center Select Key ((iii)) (0K).
- 2 Scroll to the artist you want and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- 3 Scroll to the album you want to play and press the Right Soft Key (()) (Options).
 (See page 97 for other OPTIONS menu selections.)
- 4 Scroll to Play album you want and press the Center Select Key ((**)) (OK).

From the ARTISTS screen:

- 1 Use the Directional Key (♠) to scroll to the artist you want and press the Center Select Key (♠) (OK).
- 2 Scroll to the **album** you want to play and press Right Soft Key (()) (Options).

(See page 97 for other OPTIONS menu selections.)

3 Select Play album by pressing the Center Select Key $(\textcircled{\bullet})$ (OK).

From the ALBUMS screen:

- 1 Use the Directional Key (((a)) to scroll to the album you want.
- 2 Press the Right Soft Key () (Options).
 (See page 97 for other OPTIONS menu selections.)
- 3 Scroll to Play album and press the Center Select Key ((**)) (OK).

From the SONGS screen:

- 1 Use the Directional Key ((*)) to scroll to the song you want.
- 2 Press the Center Select Key () (Play).

play all songs on phone

1 Press the Music Key (ⓐ) to open the MY MUSIC menu.

2 Scroll to Play All and press the Center Select Key (() (0K).

play music from a playlist

- 1 Press the Music Key (a) to open the MY MUSIC menu.
- 2 Scroll to **Playlists** and press the Center Select Key ((a)) (**OK**).

To play an entire playlist, scroll to the playlist you want and press the Center Select Key () (Play).

To play a song from a playlist, scroll to the playlist you want and press the Center Select Key () (0K), then scroll to the song you want to play and press the Center Select Key () (Play).

MY MUSIC options menus

When you scroll to a song and press Options, your phone displays these options:

option	
Add To Playlist	Add the selected song to a playlist.
Listeners also liked	View a list of music recommendations based on the current song playing.
Move song	Move the song from the memory card to the phone or from the phone to the card.
	Note: This option appears only when you have inserted a memory card into the phone. This option is not available for music purchased over the air.
Lock song	Prevent song from being deleted.

option	
Erase song	Delete the selected song.
Erase all songs	Delete all songs from MY MUSIC.
Song info	View the following information for the song: title, artist, album title, genre, copyright year, duration, and track number (if available).
Rebuild Music Database	Under normal conditions, MY MUSIC is maintained automatically. If MY MUSIC behaves unexpectedly, use this option to reinitialize it. This option deletes the existing library and creates a new one that contains all currently installed music.

When you press **Options while a song is playing**, your phone displays these options:

Note: The song is paused when you press **Options**.

option	
Play All	Play all songs in MY MUSIC in list order.
Shuffle	Play songs in MY MUSIC in random order.
My Music	Return to the MY MUSIC menu.
Shop	Connect to V CAST Music with Rhapsody® to download more songs.
Listeners also liked	View a list of music recommendations, based on the song currently playing.
Help	View information to help you use the music player.

You can also control the music player **with the flip closed**! Simply begin song playback, close the flip, and use the Music Player touch controls (see page 90).

listening tips

When you're on the go, you can listen to your music through a wired headset connected to the phone's 2.5mm headset jack (see page 3) or a wireless headset (see page 126).

When the phone's flip is open and you are not using a wired or wireless headset, music is played through the phone's speaker.

create a playlist

- 1 Press the Music Key (a) to open the MY MUSIC menu.
- 2 Scroll to **Playlists** and press the Center Select Key (((iii))) (OK).

3 If playlists already exist, press the Right Soft Key (()) (Options), then scroll to Create Playlist and press the Center Select Key ((*)) (OK).

or

If no playlists exist, the **CREATE PLAYLIST** screen appears.

- 4 Use the keypad to enter a title for the playlist on the CREATE PLAYLIST screen and press the Center Select Key (**) (OK).
- 5 Scroll to a desired song and press the Center Select Key () (MARK). Repeat this step for each song you want to add.
- 6 When you have completed marking your song selections, press the Right Soft Key (()) Done.
- 7 When finished adding songs to the playlist, press the Clear Key (ⓐ) to return to the previous screen or the Power/End Key (⑥) to return to the main screen.

edit a playlist

- 1 From the PLAYLISTS screen, scroll to the playlist you want to edit, and press the Right Soft Key (()) (Options).
- 2 Use the Directional Key (♠) to scroll to Edit playlist and press the Center Select Key (♠) (OK).
- 3 Edit the playlist as desired.

To change the order of songs in your playlist, scroll to a song and press the Center Select Key (ⓐ) (Move). Then scroll up or down to move the song up or down in the playlist. When finished, press the Center Select Key (ⓐ) (Save).

To delete a song, scroll to the song and press the Left Soft Key (\bigcirc) (Remove).

4 Press the Clear Key ((a)) to return to the previous screen or Power/End Key ((b)) to return to the main screen.

record & play voice records

You can create a voice record that you can play back later as a reminder for yourself.

create voice record

- **1** Press and hold the Voice Command Key on the right side of the phone (see page 3).
- 2 Press the Center Select Key (**) (OK) to begin recording, then press the Center Select Key (**) (\$TOP) when finished.
- 3 To save the voice record, press the Left Soft Key (()) (Save).

To send the voice record in a multimedia message (see page 77), press the Center Select Key (() (SEND).

To erase the voice record, press the Right Soft Key (() (Erase).

4 Press the Power/End Key (1) to exit.

play voice record

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 2 Select Media Center by pressing the Center Select Key () (OK).
- 3 Select Music & Tones by pressing the Center Select Key () (OK).
- 4 Use the Directional Key (♠) to scroll to My Sounds and press the Center Select Key (♠) (OK).
- **5** Scroll to the file name of the desired voice record and press the Center Select Key (()) (PLAY).

Tip: You can rename voice records. In **My Sounds**, your phone displays an **№** indicator beside the names of voice records that you created. Scroll to the voice

record you want to rename, press the Right Soft Key () (Options), then scroll to and select Rename. Enter the new name for the voice record and press the Center Select Key () (OK). Your phone will display SOUND NAME SAVED.

record & play video clips

Your camera lens is on the back of your phone when the phone is open (see page 3). To get the clearest video clips, wipe the lens clean with a soft, dry cloth before you capture a video clip.

record a video clip

To activate your phone's camcorder:

1 Press and hold the Camera/Video Key on the right side of the phone (see page 3).

The active viewfinder image appears:



Note: You can change the view from the default portrait mode to landscape orientation by pressing up on the Directional Key ((a)). Press up to switch back. "Up" changes depending on how you are holding your phone.

2 Point the camera lens at the video subject.

Press left and right on the Directional Key ((③)) to zoom in and out.

3 Press the Center Select Key (♠) (REC) to begin recording.

Press the Right Soft Key (()) (Pause) to temporarily stop recording. Press the Right Soft Key (()) (Resume) to continue.

- **4** Press the Center Select Key (♠) (STOP) to stop recording.
- Press the Left Soft Key () (Save) to save the video clip.

or

Press the Center Select Key () (SEND) to save the video clip and go to the NEW VIDEO MESSAGE screen. (See page 77 for instructions on sending a video message.)

or

Press the Right Soft Key (()) (Erase) to delete the video clip and return to the active viewfinder.

adjust camcorder settings

When the camcorder is activated (but not recording), press the Right Soft Key (()) (Options) to select from these options:

option		
Full Screen/	Switch between portrait and landscape	
Normal View	modes.	
Brightness	Adjust image brightness.	
White Balance	Adjust for different lighting.	
Duration	Specify standard lengths for video clips	
	of Short (default, about 30 seconds),	
	Medium, Fit to Video Msg (varies depending on	
	video settings), or Long (Max Memory).	
Resolution	Set recording resolution to 320x240 or	
	176x144.	
Color Effects	Scroll left or right to select Normal, Antique,	
	Black & White, or Negative.	

option	
Switch	Specify where you want to save video
Storage	clips (Phone or Micro-SD Card). This option is
Device	available only when you have a memory
	card inserted.

play a video clip

To play a video clip stored on your phone:

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- Select Media Center by pressing the Center Select Key () (OK).
- 3 Use the Directional Key (⊚) to scroll to Picture & Video and press the Center Select Key (♠) (OK).
- Scroll to My Videos and press the Center Select Key (**) (OK).

Scroll to the clip you want to play and press the Center Select Key (ⓐ) (PLAY).

Press the Left Soft Key (\bigcirc) (Mute) while the clip is playing to mute the video clip sound. Press the Left Soft Key (\bigcirc) (Unmute) to turn sound on again.

During video clip playback, press the Right Soft Key (\bigcirc) (Options) to view and select these options: Capture Frame, My Videos, Info, or Help.

When a video clip is not playing, press the Right Soft Key (\bigcirc) (Options) from the My Videos screen to access these options:

options	
Send	Send the selected clip in a multimedia message (see page 77).
Record Video	Go to the camcorder viewfinder screen to record a new video clip.

options		
To Online Album	Send the video clip to your online album.	
V CAST Videos	Go to a listing of your downloaded V CAST videos.	
Rename	Change the name of the selected video clip.	
Lock/Unlock	Lock the selected video clip to prevent it from being deleted.	
Delete All	Delete all unlocked video clips.	
File Info	See detailed information about the selected video clip.	
Trim	Edit the length of the video clip.	

take photos

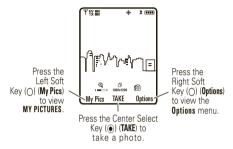
Your phone has a 2 megapixel digital camera that can take photos at up to 1600×1200 pixels resolution. You can take a photo with your phone and send it in a multimedia message to other wireless phone users.

Your camera lens is on the back of your phone (see page 3). To get the clearest photos, wipe the lens clean with a soft, dry cloth before you capture a photo.

take a photo-flip open

With the phone powered on and the flip open:

 Activate the camera by pressing the Camera/Video Key on the right side of the phone (see page 3). The camera viewfinder appears on your phone's screen:



Note: You can change the view to landscape orientation (see page 107).

Press left and right on the Directional Key ((()) to zoom in and out

Press the Right Soft Key (()) (Options) to see more options (see page 106).

2 Point the camera lens at the subject and press the Center Select Key () (TAKE). **Tip:** You can also press the Camera Key on the right side of a phone to take a photo.

3 Press the Center Select Key () (SEND) to save the photo and go to the NEW PICTURE MESSAGE screen. (See page 77 for instructions on sending a picture message.)

or

Press the Left Soft Key (\bigcirc) (Save) to save the picture in MY PICTURES.

or

Press the Right Soft Key (()) (Erase) to delete the photo and return to the active viewfinder.

adjust camera settings

When the camera is active, press the Right Soft Key (\bigcirc) (Options) to select from these settings:

option	
Resolution	Set resolution to the following: Portrait orientation—1600x1200, 1280x960, 640x480, 320x240, or Picture ID. Landscape orientation—1200x1600, 960x1280, 480x640, 240x320, or Picture ID
Landscape/Portrait Orientation	Toggle between portrait and landscape orientation.
Self Timer	Set the camera to take a photo after a specific interval: 3 seconds, 5 seconds, or 10 seconds. Or turn it off.
Brightness	Adjust image brightness by scrolling left or right from -2 to 2.

option	
White Balance	Adjust for different lighting conditions by scrolling left or right to choose from Auto , Sunny , Cloudy , Tungsten , Fluorescent , or Darkness .
Shutter Sound	Activate a sound that plays when you take a photo: Shutter, Silent, Quack, or Boing.
Color Effects	Scroll left or right to select Normal, Antique, Black & White, or Negative.
Fun Frame	Go to ADD FUN FRAME to select a custom frame for your photo.
Switch Storage Device	Specify where you want to save photos (Phone or Micro-SD Card). This option is available only if you have a memory card inserted.

change camera orientation

To change your camera's orientation to **landscape or portrait mode**:

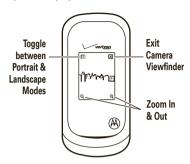
When the camera is active, press up on the Directional Key (\bigcirc). (If the camera viewfinder is set to landscape orientation, "up" is pressing right on the Directional Key (\bigcirc).)

take a photo-flip closed

- Make sure the touch sensitive buttons are unlocked (see page 29).
- 2 Press any side key to activate the touch sensitive buttons.
- 3 Press and hold the Camera Button to activate the camera.



Your phone displays the camera viewfinder.



Press **Q** and **Q** to zoom in and out.

4 Point the camera lens at the subject and press the camera key on the right side of the phone (see page 3) to take the photo.

Your phone automatically saves the photo and returns to the viewfinder.

5 To exit the camera, press and hold X.

download pictures



- 1 From the main screen, press the Center Select Key ((**)) (MENU) to open the menu.
- Select Media Center by pressing the Center Select Key (() (OK).
- 3 Use the Directional Key ((()) to scroll to Picture & Video and press the Center Select Key ((()) (OK).
- 4 Scroll to Get New Pictures and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- With Get New Application highlighted, press the Center Select Key (**) (OK) to connect to Media Center.

Note: Normal airtime and/or carrier usage charges apply.

tools

voice recognition

Your phone's voice recognition feature lets you make calls and complete other actions by speaking commands to your phone.

voice recognition tips

 When speaking the name of a Contacts entry, say the name exactly as it is listed. For example, to call the mobile number for an entry named Bill Smith, say "Call Bill Smith mobile." (If the entry includes only one number for Bill Smith, say "Call Bill Smith.")

- Speak numbers at a normal speed and volume, and pronounce each digit distinctly.
 Avoid pausing between digits.
- You can set your phone to play voice command instructions through the speakerphone by pressing the Voice Command Key, which opens the VOICE COMMANDS menu. If you use the Call command to place a call, audio plays through the phone's earpiece when the call connects. You can turn this feature off (see page 114).

voice commands

With the phone flip open, press and release the Voice Command Key on the right side of the phone.

Note: If you press and **hold** the Voice Command Key when the flip is open, **voice recording** is activated.

or

With the phone flip closed, press and hold the Voice Command Key on the right side of the phone.

Your phone says **Please say a command** and displays a list of voice commands.

2 Say one of the commands listed in the following table. Your phone performs the corresponding action.

feature

Call <Name or #>

Place a call to:

a Contacts entry whose name you speak

or

· a phone number you speak

For example, when prompted to say a command, say "Call Bill Smith mobile" or "Call 8475551212."

feature

Send < MSG Type>

Send a text or picture message.

Say "Send text" or "Send picture," then:

• the name of a Contacts entry

or

a phone number

For instructions on sending a text or multimedia message, see pages 77 and 80.

feature

Go To <Shortcut>

Access the menu or perform the action you specify:

Contacts—Browse your contacts.

Recent Calls—Open the RECENT CALLS menu.

Messaging—Access messages.

Media Center—Open the Media Center menu.

Settings & Tools—Open the Settings & Tools menu.

Mobile Web—Launch the Browser.

V CAST Videos—Watch V CAST videos.

My Music—Open the MY MUSIC menu.

Redial—Call the last number you dialed.

Note: If you don't have any content (music, recent calls, and so on), the phone returns to the home screen.

feature

Check < Item>

View the item on the screen that you say aloud:

Status—coverage, signal strength, and battery charge

Voicemail—new voicemail messages

Messages—newly received text or multimedia messages

Missed Calls—unanswered incoming calls

Time—time and date

Signal Strength—network connection strength

Battery—battery charge

Volume—ringer volume

feature

Contact <Name>

Look up a **Contacts** entry by saying the contact's name.

Play <Playlist>

Play a playlist with the music player by saying the name of one of your playlists.

Note: If you don't have any music, the phone returns to the home screen.

My Verizon

Launch Mobile Web and view your account options.

Help

Access help information for the voice recognition feature.

voice recognition settings

To modify voice recognition settings:

1 With the phone open, press and release the Voice Command Key on the right side of the phone.

Note: With the phone closed, press and hold the Voice Command Key.

- 2 Press the Right Soft Key (()) (Settings).
- 3 Use the Directional Key (♠) to scroll to the desired option (see the table following these steps) and press the Center Select Key (♠) (OK).
- 4 Press the Power/End Key (1) to return to the main screen.

voice recognition settings

Digit Dial Readout

Set your phone to say numbers aloud as you press them on the keypad.

voice recognition settings

Confirmation

If your phone is not sure that it has correctly identified a name or number that you speak, it can display up to three choices and prompt you to confirm the correct one.

You can control when choice lists appear:

Automatic—Display a list of choices from multiple alternatives.

Always Confirm—Always display a list of choices when there are multiple alternatives.

Never Confirm—Never display a choice list. The phone chooses from the best alternatives.

voice recognition settings

Sensitivity

You can fine tune your phone's ability to recognize voice commands. Select Most Sensitive, Recommended, or Least Sensitive.

If sensitivity is too strict, your phone often rejects voice commands and displays "Please repeat ..." or "No match found." Select Most Sensitive.

If sensitivity is too forgiving, you experience false activations (indicating that the phone detects a wrong match). Select Least Sensitive.

Adaptation

Follow the prompts on your screen to improve recognition of spoken words. Adaptation takes about sixty seconds and requires you to be in a quiet place (no background noise).

voice recognition settings

Prompts

 $\label{eq:Mode-Set} \textbf{Mode-Set} \ \text{whether your phone says} \ \textbf{Prompts}, \ \textbf{Readout} \ (\text{to read every word on the screen}), \ \text{or} \ \textbf{Tones} \ \textbf{Only}.$

Audio Playback—Set how you want to hear prompts:
Automatic detection, Speakerphone, or through your Earpiece.

Call Alert

For an incoming call, set whether you hear a Ring Only, Caller ID + Ring, or Name Repeat (repeat the name until you answer or the call goes to voicemail).

About

View information about the version of the voice recognition software in your phone.

To access in-device help for a setting you speak, press the Left Soft Key (\bigcirc) (Info).

personal organizer

Your phone includes several tools to help you organize your life.

calendar

add calendar appointment

- 1 From the main screen, press down on the Directional Key ((()) to open the calendar.
- 2 Use the Directional Key ((()) to scroll to the desired date and press the Left Soft Key (()) (Add).
- 3 On the NEW EVENT screen, with the Appointment Name field already highlighted, enter the name of the event.
- 4 To change the starting date for the appointment, scroll to the line showing the date under Start Date/Time and press the Left Soft Key (()) (Set).

- Scroll to the desired date and press the Center Select Key $(\textcircled{\bullet})$ (OK).
- 5 To change the starting time for the appointment, scroll to the line showing the time under Start

 Date/Time and press the Left Soft Key (○) (Set). Use the Directional Key (◎) to scroll up or down to change the time to the desired starting time and press the Center Select Key (⑥) (OK).
- 6 To change the ending date for the appointment, scroll to the line showing the date under End

 Date/Time and press the Left Soft Key (()) (Set).

 Scroll to the desired date and press the Center Select Key (()) (0K).
- 7 To change the ending time for the appointment, scroll to the line showing the time under End

 Date/Time and press the Left Soft Key () (Set). Use the Directional Key () to scroll up or down to change the time to the desired ending time and press the Center Select Key () (OK).

- 8 To change the time zone for the starting and ending times, scroll to the Time Zone field and press the Left Soft Key ((()) (Set). Use the Directional Key ((())) to scroll up or down to the desired time zoned and press the Center Select Key ((()) (0K)).
- 9 To change the recurrence for the appointment, scroll to the Recurrence (number of times the event should occur) field and press the Left Soft Key (○) (Set). Use the Directional Key (○) to scroll to Once, Daily, Weekly, Monthly, or Yearly, and press the Center Select Key (⑥) (OK).
- 10 To set an audio alert to notify you of the appointment, scroll to the Tone field below Alert and press the Left Soft Key (()) (Set). Scroll to the ringtone you want and press the Center Select Key (()) (0K).

or

To set the phone to vibrate to remind you of an appointment, scroll to the **Vibrate** field below **Alert**

- and pressing the Left Soft Key (\bigcirc) (Set). Scroll to On and press the Center Select Key (\bigcirc) (OK).
- 11 If you set an alert in the previous step, specify when the alert should occur by scrolling to the third field below Alert and pressing the Left Soft Key (()) (Set). Scroll to None, On Time, 5 Minutes Before, 10 Minutes Before, 15 Minutes Before, 1 Hour Before, 2 Hours Before, 1 Day Before, 2 Days Before, and press the Center Select Key (()) (OK).
- **12** To save the appointment, press the Center Select Key (() (SAVE).
- 13 Press the Power/End Key (**(③)**) to return to the main screen.

see calendar appointment

1 From the main screen, press down on the Directional Key ((()) to open the calendar.

- 2 Use the Directional Key ((()) to scroll to the date of the appointment and press the Center Select Key ((()) (VIEW).
- 3 Scroll to the appointment you want to view and press the Center Select Key (**) (VIEW) to see appointment details.
- To see other appointments for the same day, press the Directional Key ((())) right or left.

or

Press the Left Soft Key (()) (Edit) to make changes to the appointment. (See page 115 for instructions on modifying appointment information.)

or

Press the Right Soft Key (\bigcirc) (Options) to view and select one of these options: Monthly, Weekly, or Erase. (For more information on Calendar options, see the following section.)

or

- Press Center Select Key () (**OK**) to return to the listing of events for that date.
- **5** Press the Power/End Key (**()**) to return to the main screen.

calendar options

While viewing the **Calendar**, press the Right Soft Key (()) (**Options**) to view and select one of these options:

options	
Weekly/ Monthly	Set the calendar to display a week or a month at a time.
Go To Date	The Calendar shows the week or month for the date you enter, with the date highlighted.
Go To Today	The Calendar shows the current week or month, with today's date highlighted.

options	
Convert All	Convert the Calendar and all its appointments to the current time zone.
Erase Old	Delete appointments that have already passed.
Erase All	Delete all appointments.

set alarm clock

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 3 Scroll to Tools and press the Center Select Key (**) (OK).

- 4 Scroll to Alarm Clock and press the Center Select Key (() (OK).
- 5 Scroll to Alarm 1, Alarm 2, or Alarm 3, and press the Center Select Key () (OK).
 - Your phone shows the **SET ALARM** screen, with **On** highlighted. To turn off the alarm, press the Left Soft Key ((()) (**Set**), scroll to **Off** and press the Center Select Key ((()) (**OK**).
- 6 Scroll to the time field and press the Left Soft Key (○) (Set). On the SET TIME screen, press the Directional Key (◎) left or right to highlight the hour, minutes, or AM/PM. Press the Directional Key (◎) up or down change each field. Press the Center Select Key (●) (OK) to save the alarm time.
- 7 Scroll to the next field and press the Left Soft Key (()) (Set) to set the recurrence (number of times the alarm should occur). Scroll to Once, Daily,

Monday - Friday, or **Weekends**, and press the Center Select Key $(\textcircled{\bullet})$ (**OK**).

- Scroll to the alert field and press the Left Soft Key (()) (Set) to change the alert that plays for the alarm. Scroll to the ringtone you want and press the Center Select Key ((*)) (OK).
- 9 Press the Center Select Key () (SAVE).
- **10** Press the Power/End Key (**③**) to return to the main screen.

turn off alarm clock

When an alarm rings, press **Off** or the Power/End Key (**(③)**) to turn it off.

view world clock

View current time in cities around the world:

1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.

- Scroll to Tools and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- 4 Scroll to World Clock and press the Center Select Key (**)) (OK).
- **5** Use the Directional Key (((())) to scroll left or right to the desired city.

or

Press the Right Soft Key (\bigcirc) (Cities) to view a list of cities, then scroll to a city and press the Center Select Key (\bigcirc) (**OK**).

or

Press the Left Soft Key (()) (Set DST) to set Daylight Savings Time for a city.

6 Press the Power/End Key (**()**) to return to the main screen.

notepad

- 1 From the main screen, press the Center Select Key (((a)) (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Directional Key ((()) to scroll to Settings & Tools and press the Center Select Key ((()) (OK)).
- 3 Scroll to Tools and press the Center Select Key (**) (OK).
- 4 Scroll to Notepad and press the Center Select Key (**) (OK).

Your phone displays the first few words of saved notes in a list.

5 To create a note, press the Left Soft Key (()) (Add). Enter text and press the Center Select Key (()) (SAVE). To **view a saved note**, scroll to the note and press the Center Select Key $(\widehat{\bullet})$ (**VIEW**).

To open the Options menu, press the Right Soft Key (()) (Options) to view and select Edit, Erase, or Erase All. (The Options menu is available only if you have at least one saved note.)

6 Press the Power/End Key (**(@)**) to return to the main screen.

calculators

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Directional Key (((iii)) to scroll to Settings & Tools and press the Center Select Key (((iii)) (0K)).
- 3 Scroll to Tools and press the Center Select Key (lacking) (0K).

- **4** Scroll to **Calculators** and press the Center Select Key (((a)) (**OK**).
- For basic calculator functions, select Basic Calculator.
 To enter numbers, use the keypad.

To enter a decimal, press (*).

Left = Divide, Right = Multiply.

To change to a positive or negative, press (\clubsuit) . To select math functions, press the Directional Key (\bigcirc) : Up = Add, Down = Subtract,

To solve an equation, press the Center Select Key (ⓐ) (**0K**).

For more operators, press the Right Soft Key (()) (Operator).

To calculate a tip, select Tip Calculator. Use the keypad to enter the amount, the tip percentage, and the number of ways the tip is to be split. To enter a decimal, press *. To display the tax amount, press the Right Soft Key (()) (Options) and select Display Tax.

fun & games

download game or application



Download a MEDIA CENTER game or application:

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 2 Select **№ Media Center** by pressing the Center Select Key (**⑥**) (**OK**).
- 3 Use the Directional Key (⊚) to scroll to Games or Browse & Download press the Center Select Key (⊕) (OK).
- Select Get New Application by pressing the Center Select Key () (OK).
- 5 Select a category, application, and pricing option.
 Normal airtime and/or carrier usage charges apply.

launch game or application



- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 2 Select Wedia Center by pressing the Center Select Key (()) (OK).
- 3 Use the Directional Key (((*)) to scroll to Games or Browse & Download and press the Center Select Key (((*))) (DK).
- **4** Select the game or application you want to launch.

Dashboard with Mobile Web 2.0



Note: Normal airtime and/or carrier usage charges apply.

Dashboard is an easy to use application that enables you to discover, buy, and personalize multimedia content and services on your phone. **Dashboard** provides access

to personalized channels like VCAST Music & Video, Mobile Web 2.0, ringtones, games, and more.

- 1 From the main screen, press up on the Directional Key ((()) to activate Dashboard.
- 2 Select Mobile Web or Get Channels.
- 3 Press the Power/End Key (1) to exit Dashboard and return to the main screen.

manage pictures



- Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 2 Select * Media Center by pressing the Center Select Key (() (OK).
- 3 Use the Directional Key (⊚) to scroll to Picture & Video and press the Center Select Key (⊕) (OK).
- 4 Scroll to My Pictures and press the Center Select Key (♠) (OK) to view your pictures.

122

To view a picture, scroll to the picture and press the Center Select Key (()) (VIEW).

While looking at a picture, press the Right Soft Key (()) (Options) to see the following options: Send, Set As, To Online Album, Take New Picture, Get New Pictures, Rename, Lock, Erase All, Slide Show, File Info, or Print (see page 124).

Note: The options you see for pictures that you create are different than the options you see for copyrighted content such as the images that were preloaded on your phone. You cannot send copyrighted content to another person.

manage video clips

- Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- Select Media Center by pressing the Center Select Key () (OK).

- 3 Use the Directional Key ((()) to scroll to Picture & Video and press the Center Select Key (()) (0K).
- **4** Scroll to **My Videos** and press the Center Select Key (♠) (**OK**) to view your video clips.
- **5** To play a video clip, scroll to the video clip and press the Center Select Key ((•)) (PLAY).

From the MY VIDEOS screen, press the Right Soft Key ((()) (Options) to see the following options: Send, Record Video, To Online Album, V CAST Videos, Rename, Lock, Erase All, File Info, or Trim.

Note: The **OPTIONS** menu includes different options for copyrighted videos. For example, you cannot send copyrighted content to another person.

connections

Bluetooth® connections

Your phone supports Bluetooth wireless connections. You can connect your phone with a Bluetooth headset or car kit to make handsfree calls.

Note: The use of wireless phones while driving may cause distraction. Discontinue a call if you can't concentrate on driving. Additionally, the use of wireless devices and their accessories may be prohibited or restricted in certain areas. Always obey the laws and regulations on the use of these products.

For maximum Bluetooth security, you should always connect Bluetooth devices in a safe, private environment, away from other devices with Bluetooth connection capabilities.

profiles supported

This section lists Bluetooth profiles currently supported by this device.

Headset—Describes how a Bluetooth enabled headset should communicate with a computer or other Bluetooth enabled device, such as a mobile phone.

Handsfree—Describes how a gateway device can be used to place and receive calls for a handsfree device. For example, a vehicle handsfree kit could use a mobile phone as a gateway device.

Dial Up Networking—Provides a standard to access the Internet and other dial-up services with a Bluetooth wireless connection.

Stereo—Allows a device such as a Bluetooth enabled pair of headphones to receive stereo audio data stream from a Bluetooth enabled music player with the same profile.

Phonebook Access—Makes information from a mobile phone's phonebook available to a handsfree device

Basic Printing—Allows devices to send text, emails, vCards, images, or other items to printers. It does not need printer-specific drivers.

Object Push —Allows sending and receiving of contact name cards, calendar events, and other unprotected data between devices.

File Transfer —Allows sending and receiving of unprotected data files between devices.

For more information about Bluetooth wireless connections supported by this device, go to FAQ www.verizonwireless.com/bluetooth.

For information about vehicle compatibility, go to www.verizonwireless.com/bluetoothchart.

turn Bluetooth power on or off

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 3 Scroll to Bluetooth Menu and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- 4 Press the Left Soft Key (()) to turn Bluetooth power on or off.
- **5** Press the Power/End Key (**(@)**) to return to the main screen.

Note: To extend battery life, use this procedure to set Bluetooth power to **Off** when not in use. Your phone will not connect to devices until you set Bluetooth

power back to ${\bf 0n}$ and connect your phone with the device again.

make phone visible to other device



Allow another Bluetooth device to discover your phone:

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Directional Key (⊚) to scroll to
 ♠ Settings & Tools and press the Center Select
 Key (♠) (OK).
- 3 Scroll to Bluetooth Menu and press the Center Select Key () (OK).
- 4 Press the Right Soft Key (()) (Options).
- 5 Scroll to **Discovery Mode** and press the Center Select Key (((iii)) (OK)).
- 6 Press the Center Select Key ((•)) (OK) to select On.

7 Press the Power/End Key (1691) to return to the main screen

pair with a headset, handsfree device, or PC

Note: If you use your Bluetooth headset with both an audio device and your phone, use your phone's Bluetooth menus to connect the phone with the headset. If you establish the connection by pressing a button on the headset, or if you allow the headset to connect automatically by turning it on, you may experience unexpected results.

Before you try to connect your phone with another Bluetooth device, make sure your phone's Bluetooth power is On. You can connect your phone with only one device at a time.

1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.

126 connections

- 3 Scroll to Bluetoth Menu and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- 4 Select Add New Device by pressing the Center Select Key ((**)) (OK).

Note: If Bluetooth power is not turned on, your phone will display **Turn Bluetooth Power On?**. Press the Center Select Key (((a)) (**OK**) to select **Yes**.

- Make sure the Bluetooth device you are pairing with is in discoverable mode (see the user's guide for the device).
- 6 Press the Center Select Key () (0K) to search for available Bluetooth devices.
- 7 Use the Directional Key (◎) to scroll to and highlight the device you want to connect to, and press the Center Select Key (⑥) (PAIR).

- 8 Use the keypad to enter the PIN of the device you want to pair with and press the Center Select Key (() (0K).
 - **Note:** The default PIN code is usually 0000. Refer to the Bluetooth accessory's user guide for additional information.
- **9** Press the Power/End Key (**(@)**) to return to the main screen.

If the device requests permission to bond with your phone, press the Center Select Key (((a)) (YES). When the connection is made, the Bluetooth indicator and a Bluetooth message display in the main screen.

transfer files

You can use a Bluetooth connection to transfer files between your computer and phone.

Note: Your computer's Bluetooth interface may be different.

- 1 Pair your phone and computer (see "pair with a headset, handsfree device, or PC").
- On your computer, right-click the Bluetooth icon in your System Tray.
- 3 Select "Send a File."
- 4 Click "Browse" to locate your phone name, and then click "Next."
- 5 Click "Browse" to locate the file you want to transfer, and then click "Next."
- 6 On your phone, when prompted, press the Center Select Key (() (ACCEPT) to accept the file transfer.
- 7 When you are finished transferring files, press the Power/End Key (6) on your phone to close the connection.

Note: Breaking the link with your computer does not turn off Bluetooth power on your phone. You might

want to turn Bluetooth power off to conserve battery charge.

connect with another phone

You can use a Bluetooth connection to transfer a contact or file to another phone.

To transfer a contact to another phone:

Note: Make sure the phone receiving the entry has Bluetooth power on and is in **Find Me** mode. The receiving device must also be capable of receiving a vCard. Not all Bluetooth devices have this capability.

- 1 From the main screen, press the Right Soft Key (()) (Contacts) to open the Contact List.
- 2 Use the Directional Key ((()) to scroll to the entry you want to transfer and press the Right Soft Key (()) (Options).
- 3 Scroll to Send Name Card and press the Center Select Key (ullet) (OK).

- **4** Scroll to **Bluetooth** and press the Center Select Key ((\bullet)) (**OK**).
- **5** Press the Center Select Key () (SEND).
- 6 Scroll to [Add New Device] or scroll to the device that you want and press the Center Select Key (()) (OK).

Note: If your phone does not already have Bluetooth power turned on, it prompts you to turn it on.

- 7 Press the Center Select Key (**) (0K) to begin searching for the phone to which you want to transfer the name card.
- 8 If prompted, enter the default PIN code 0000 or accept the transfer.

When the phones connect, and the sending phone begins the transfer. The receiving phone is prompted to accept the transfer. When the receiving phone accepts the transfer, the entry transfers.

To transfer a file to another phone:

Note: Make sure the phone receiving the file has Bluetooth power on and is in **Find Me** mode. The receiving phone must be capable of receiving the file type.

- 1 On your phone, select the file (such as a picture, video, or sound) you want to transfer and press the Right Soft Key (()) (Options).
- 2 Use the Directional Key (\bigcirc) to scroll to **Send** and press the Center Select Key (\bigcirc) (**DK**).
- 3 Scroll to Bluetooth and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- 4 Scroll to [Add New Device] or scroll to the device that you want and press the Center Select Key (**) (OK).

Note: If your phone does not already have Bluetooth power turned on, it prompts you to turn it on.

- 5 If connecting to a new device, place the new device in discoverable mode and press the Center Select Key ((**)) (0K) on your phone.
- 6 When the phone shows the list of devices, scroll to the device you want and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- 7 If prompted, enter the default PIN code 0000.
- **8** When your phone prompts you to confirm that you want to send the file, select **Yes** by pressing the Center Select Key (() (**0K**).

When the phones connect, the sending phone begins the transfer. The receiving phone is prompted to accept the transfer. When the receiving phone accepts, the file is transferred.

connect to handsfree device during a call



- During a call, press the Right Soft Key (()) (Options), then select Bluetooth Menu.
- 2 Use the Directional Key ((()) to scroll to [Add New Device] or select the name of your handsfree device if you have paired with it previously.
- **3** Press the Center Select Key (**()**) (**0K**).
- 4 If connecting to a new device, place the new device in discoverable mode and press the Center Select Key ((a)) (OK) on your phone.
- When your phone finds your handsfree device, press the Center Select Key () (PAIR).
- 6 If prompted, enter the default PIN code 0000.

disconnect from a device



To disconnect from a device while the phone is idle:

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 2 Use the Directional Key (♠) to scroll to ♠ Settings & Tools and press the Center Select Key (♠) (OK).
- 3 Scroll to Bluetoth Menu and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- **4** Use the Directional Key ((()) to scroll to the name of the device from which you want to disconnect.
- 5 Press the Center Select Key () (DROP).
- 6 When your phone asks if you want to disconnect, select Yes and press the Center Select Key (♠) (OK).

To disconnect from a device during a call:

- 1 Press the Right Soft Key (()) (Options).
- 2 Use the Directional Key (♠) to scroll to Disconnect Bluetooth and press the Center Select Key (♠) (OK).

cable connections



Your phone has a micro USB port so you can connect it to a computer.

Note: USB cable (shown here) sold separately.

 Connect the phone to a high-power USB port on your computer (not a low-power one such as the USB port on your keyboard or bus-powered USB hub). Typically, USB high-power ports are on your computer. **Note:** If you connect your phone to a low-power USB port, the computer may not recognize your phone.

 Make sure both your phone and the computer are turned on.

network

network settings

- (A)
- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 3 Scroll to Phone Settings and press the Center Select Key () (OK).
- 4 Scroll to System Select and press the Center Select Key (<a>
) (OK).

- 5 Select Set Mode by pressing the Center Select Key (\bullet) (OK).
- 6 Scroll to Home Only or Automatic and press the Center Select Key (♠) (OK).

Note: Other options may appear depending on network availability.

7 Press the Power/End Key (**(③)**) to return to the main screen.

call drop alerts



Set your phone to beep whenever the network drops a call. (Because digital networks are so quiet, the call drop alert may be your only sign that a call was dropped.)

1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.

132 connections

- 2 Use the Directional Key ((()) to scroll to Settings & Tools and press the Center Select Key ((()) (OK).
- 3 Scroll to Sound Settings and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- 4 Scroll to Service Alerts and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- 5 Scroll to Network Lost Tone and press the Center Select Key () (OK).
- Scroll to On and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- **7** Press the Power/End Key (**()**) to return to the main screen.

call connect alerts



Set your phone to beep whenever an outgoing call is connected:

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 3 Scroll to Sound Settings and press the Center Select Key ((*\oldsymbol{\text{0}})) (OK).
- 4 Scroll to Service Alerts and press the Center Select Key ((**)) (OK).
- 5 Scroll to Call Connect and press the Center Select Key ((iii)) (OK).
- Scroll to On and press the Center Select Key (**) (OK).
- 7 Press the Power/End Key (1) to return to the main screen.

roaming alerts



Set your phone to beep whenever the phone begins roaming:

- 1 Press the Center Select Key () (MENU) to open the menu.
- 3 Scroll to Sound Settings and press the Center Select Key () (0K).
- 4 Scroll to Service Alerts and press the Center Select Key (**)) (OK).
- Select ERI and press the Center Select Key () (OK).
- 6 Scroll to On and press the Center Select Key (♠) (OK).

7 Press the Power/End Key (**(③)**) to return to the main screen.

service & repairs

If you have questions or need assistance, we're here to help.

Go to <u>www.motorola.com/support</u>, where you can select from a number of customer care options. You can also contact the Motorola Customer Support Center at 1-800-331-6456 (United States), 1-888-390-6456 (TTY/TDD United States for hearing impaired), or 1-800-461-4575 (Canada).

Specific Absorption Rate Data

This model wireless phone meets the government's requirements for exposure to radio waves.

Your wireless phone is a radio transmitter and receiver. It is designed and manufactured not to exceed limits for exposure to radio frequency (RF) energy set by the Federal Communications Commission (FCC) of the U.S. Government and by the Canadian regulatory authorities. These limits are part of comprehensive guidelines and establish permitted levels of RF energy for the general population. The guidelines are based on standards that were developed by independent scientific organizations through periodic and thorough evaluation of scientific studies. The standards include a substantial safety margin designed to assure the safety of all persons, regardless of age or health.

The exposure standard for wireless mobile phones employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit set by the FCC and by the Canadian regulatory authorities is 1.6 W/kg. ¹ Tests for SAR are conducted using standard operating positions accepted by the FCC and by Industry Canada with the phone transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands. Although the SAR is determined at the highest certified power level, the actual SAR

level of the phone while operating can be well below the maximum value. This is because the phone is designed to operate at multiple power levels so as to use only the power required to reach the network. In general, the closer you are to a wireless base station, the lower the power output.

Before a phone model is available for sale to the public in the U.S. and Canada, it must be tested and certified to the FCC and Industry Canada that it does not exceed the limit established by each government for safe exposure. The tests are performed in positions and locations (e.g., at the ear and worn on the body) reported to the FCC and available for review by Industry Canada. The highest SAR value for this model phone when tested for use at the ear is 0.88 W/kg, and when worn on the body, as described in this user guide, is 0.78 W/kg. The SAR value for this product in its data transmission mode (body-worn use) is 0.3 W/kg. (Body-worn measurements differ among phone models, depending upon available accessories and regulatory requirements).²

While there may be differences between the SAR levels of various phones and at various positions, they all meet the governmental requirements for safe exposure. Please note that improvements to this product model could cause differences in the SAR value for later products; in all cases, products are designed to be within the quidelines.

Additional information on Specific Absorption Rates (SAR) can be found on the Cellular Telecommunications & Internet Association (CTIA) Web site:

http://www.phonefacts.net

or the Canadian Wireless Telecommunications Association (CWTA) Web site:

http://www.cwta.ca

- In the United States and Canada, the SAR limit for mobile phones used by the public is 1.6 watts/kg (W/kg) averaged over one gram of tissue. The standard incorporates a substantial margin of safety to give additional protection for the public and to account for any variations in measurements.
- The SAR information includes the Motorola testing protocol, assessment procedure, and measurement uncertainty range for this product.



Important Safety and Legal Information

Safety and General Information

This section contains important information on the safe and efficient operation of your mobile device. Read this information before using your mobile device.

Exposure to Radio Frequency (RF) Energy

Your mobile device contains a transmitter and receiver. When it is ON, it receives and transmits RF energy. When you communicate with your mobile device, the system handling your call controls the power level at which your mobile device transmits.

Your Motorola mobile device is designed to comply with local regulatory requirements in your country concerning exposure of human beings to RF energy.

Operational Precautions

For optimal mobile device performance, and to be sure that human exposure to RF energy does not exceed the guidelines set forth in the relevant standards, always follow these instructions and precautions.

Product Operation

When placing or receiving a phone call, hold your mobile device just like you would a landline phone.

If you wear the mobile device on your body, always place the mobile device in a Motorola-supplied or approved clip, holder, holster, case, or body harness. If you do not use a body-worn accessory supplied or approved by Motorola, keep the mobile device and its antenna at least 2.5 centimeters (1 inch) from your body when transmitting.

Using accessories not supplied or approved by Motorola may cause your mobile device to exceed RF energy exposure guidelines. For a list of Motorola-supplied or approved accessories, visit our Web site at: www.motorola.com.

RF Energy Interference/Compatibility

Nearly every electronic device is subject to RF energy interference from external sources if inadequately shielded, designed, or otherwise configured for RF energy compatibility. In some circumstances your mobile device may cause interference with other devices.

Follow Instructions to Avoid Interference Problems

Turn off your mobile device in any location where posted notices instruct you to do so.

In an aircraft, turn off your mobile device whenever instructed to do so by airline staff. If your mobile device offers an airplane mode or similar feature, consult airline staff about using it in flight.

Implantable Medical Devices

If you have an implantable medical device, such as a pacemaker or defibrillator, consult your physician before using this mobile device.

Persons with implantable medical devices should observe the following precautions:

- ALWAYS keep the mobile device more than 20 centimeters (8 inches) from the implantable medical device when the mobile device is turned ON.
- · DO NOT carry the mobile device in the breast pocket.
- Use the ear opposite the implantable medical device to minimize the potential for interference.
- Turn OFF the mobile device immediately if you have any reason to suspect that interference is taking place.

Read and follow the directions from the manufacturer of your implantable medical device. If you have any questions about using

your mobile device with your implantable medical device, consult your healthcare provider.

Driving Precautions

The use of wireless phones while driving may cause distraction. Discontinue a call if you can't concentrate on driving.

Additionally, the use of wireless devices and their accessories may be prohibited or restricted in certain areas. Always obey the laws and regulations on the use of these products.

Responsible driving practices can be found in the "Smart Practices While Driving" section in this guide (or separate guide).

Operational Warnings

Obey all posted signs when using mobile devices in public areas.

Potentially Explosive Atmospheres

Areas with potentially explosive atmospheres are often, but not always, posted and can include fueling areas, such as below decks on boats, fuel or chemical transfer or storage facilities, or areas where the air contains chemicals or particles, such as grain dust, or metal powders.

When you are in such an area, turn off your mobile device, and do not remove, install, or charge batteries. In such areas, sparks can occur and cause an explosion or fire.

Symbol Key

Your battery, charger, or mobile device may contain symbols, defined as follows:

Symbol	Definition
\triangle	Important safety information follows.
8	Do not dispose of your battery or mobile device in a fire.
	Your battery or mobile device may require recycling in accordance with local laws. Contact your local regulatory authorities for more information.
	Do not throw your battery or mobile device in the trash.
*	Do not let your battery, charger, or mobile device get wet.
	Listening at full volume to music or voice through a headset may damage your hearing.

Batteries & Chargers

Caution: Improper treatment or use of batteries may present

a danger of fire, explosion, leakage, or other hazard. For more information, see the "battery use & safety" section in the user's guide.

Keep Your Mobile Device and Its Accessories Away From Small Children

These products are not toys and may be hazardous to children. For example:

- A choking hazard may exist for small, detachable parts.
- Improper use could result in loud sounds, possibly causing hearing injury.
- Improperly handled batteries could overheat and cause a burn.

Glass Parts

Some parts of your mobile device may be made of glass. This glass could break if the product is dropped on a hard surface or receives a substantial impact. If glass breaks, do not touch or attempt to remove. Stop using your mobile device until the glass is replaced by a qualified service center.

Seizures/Blackouts

Some people may be susceptible to epileptic seizures or blackouts when exposed to flashing lights, such as when playing video games. These may occur even if a person has never had a previous seizure or blackout.

If you have experienced seizures or blackouts, or if you have a family history of such occurrences, please consult with your physician before playing video games or enabling a flashing-lights feature (if available) on your mobile device.

Discontinue use and consult a physician if any of the following symptoms occur: convulsion, eye or muscle twitching, loss of awareness, involuntary movements, or disorientation. It is always a good idea to hold the screen away from your eyes, leave the lights on in the room, take a 15-minute break every hour, and stop use if you are tired.

Caution About High Volume Usage



Warning: Exposure to loud noise from any source for extended periods of time may affect your hearing. The louder the volume sound level, the less time is required before your hearing could be affected. To

protect your hearing:

 Limit the amount of time you use headsets or headphones at high volume.

- Avoid turning up the volume to block out noisy surroundings.
- Turn the volume down if you can't hear people speaking near you.

If you experience hearing discomfort, including the sensation of pressure or fullness in your ears, ringing in your ears, or muffled speech, you should stop listening to the device through your headset or headphones and have your hearing checked.

For more information about hearing, see our Web site at www.motorola.com/hearingsafety (in English only).

Repetitive Motion

When you repetitively perform actions such as pressing keys or entering finger-written characters, you may experience occasional discomfort in your hands, arms, shoulders, neck, or other parts of your body. If you continue to have discomfort during or after such use, stop use and see a physician.

Industry Canada Notice to Users

Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause interference and (2) This device must accept

any interference, including interference that may cause undesired operation of the device. See RSS-GEN 7.1.5.

FCC Notice to Users

The following statement applies to all products that have received FCC approval. Applicable products bear the FCC logo, and/or an FCC ID in the format FCC-ID:xxxxxx on the product label.

Motorola has not approved any changes or modifications to this device by the user. Any changes or modifications could void the user's authority to operate the equipment. See 47 CFR Sec. 15.21.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. See 47 CFR Sec. 15.19(3).

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This

equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- · Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

Industry Canada Notice

 Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Motorola Limited Warranty for the United States and Canada

What Does this Warranty Cover?

Subject to the exclusions contained below, Motorola, Inc. warrants its telephones, pagers, messaging devices, and consumer and professional two-way radios (excluding commercial, government or industrial radios) that operate via Family Radio Service or General Mobile Radio Service, Motorola-branded or certified accessories sold for use with these Products ("Accessories") and Motorola software contained on CD-ROMs or other tangible media and sold for use with these Products ("Software") to be free from defects in materials and workmanship under normal consumer usage for the period(s) outlined below. This limited warranty is a consumer's exclusive remedy, and applies as follows to new Motorola Products, Accessories and Software purchased by consumers in the United States or Canada, which are accompanied by this written warranty:

Products and Accessories

Products Covered	Length of Coverage
Products and Accessories as defined above, unless otherwise provided for below.	One (1) year from the date of purchase by the first consumer purchaser of the product unless otherwise provided for below.
Decorative Accessories and Cases. Decorative covers, bezels, PhoneWrap TM covers and cases.	Limited lifetime warranty for the lifetime of ownership by the first consumer purchaser of the product.

Products Covered	Length of Coverage	
Monaural Headsets. Ear buds and boom headsets that transmit mono sound through a wired connection.	Limited lifetime warranty for the lifetime of ownership by the first consumer purchaser of the product.	
Consumer and Professional Two-Way Radio Accessories.	Ninety (90) days from the date of purchase by the first consumer purchaser of the product.	
Products and Accessories that are Repaired or Replaced.	The balance of the original warranty or for ninety (90) days from the date returned to the consumer, whichever is longer.	

Exclusions

Normal Wear and Tear. Periodic maintenance, repair and replacement of parts due to normal wear and tear are excluded from coverage.

Batteries. Only batteries whose fully charged capacity falls below 80% of their rated capacity and batteries that leak are covered by this limited warranty.

Abuse & Misuse. Defects or damage that result from: (a) improper operation, storage, misuse or abuse, accident or neglect, such as physical damage (cracks, scratches, etc.) to the surface of the product resulting from misuse; (b) contact with

liquid, water, rain, extreme humidity or heavy perspiration, sand. dirt or the like, extreme heat, or food; (c) use of the Products or Accessories for commercial purposes or subjecting the Product or Accessory to abnormal usage or conditions; or (d) other acts which are not the fault of Motorola, are excluded from coverage.

Use of Non-Motorola Products and Accessories Defects or damage that result from the use of non-Motorola branded or certified Products, Accessories, Software or other peripheral equipment are excluded from coverage.

Unauthorized Service or Modification, Defects or damages resulting from service, testing, adjustment, installation, maintenance, alteration, or modification in any way by someone other than Motorola, or its authorized service centers, are excluded from coverage.

Altered Products. Products or Accessories with (a) serial numbers or date tags that have been removed, altered or obliterated; (b) broken seals or that show evidence of tampering; (c) mismatched board serial numbers; or (d) nonconforming or non-Motorola housings, or parts, are excluded from coverage.

Communication Services. Defects, damages, or the failure of Products, Accessories or Software due to any communication service or signal you may subscribe to or use with the Products Accessories or Software is excluded from coverage.

Software

Products Covered	Length of Coverage
Software . Applies only to physical defects in the media that embodies the copy of the software (e.g. CD-ROM, or floppy disk).	Ninety (90) days from the date of purchase.

Exclusions

Software Embodied in Physical Media. No warranty is made that the software will meet your requirements or will work in combination with any hardware or software applications provided by third parties, that the operation of the software products will be uninterrupted or error free, or that all defects in the software products will be corrected.

Software NOT Embodied in Physical Media. Software that is not embodied in physical media (e.g. software that is downloaded from the internet), is provided "as is" and without warranty.

Who Is Covered?

This warranty extends only to the first consumer purchaser, and is not transferable

What Will Motorola Do?

Motorola, at its option, will at no charge repair, replace or refund the purchase price of any Products, Accessories or Software that does not conform to this warranty. We may use functionally equivalent reconditioned/refurbished/pre-owned or new Products, Accessories or parts. No data, software or applications added to your Product, Accessory or Software, including but not limited to personal contacts, games and ringer tones, will be reinstalled. To avoid losing such data, software and applications please create a back up prior to requesting service.

How to Obtain Warranty Service or Other Information

USA	Phones: 1-800-331-6456			
	Pagers: 1-800-548-9954			
	Two-Way Radios and Messaging Devices: 1-800-353-2729			
Canada	All Products: 1-800-461-4575			
TTY	1-888-390-6456			

For **Accessories** and **Software**, please call the telephone number designated above for the product with which they are used

You will receive instructions on how to ship the Products, Accessories or Software, at your expense, to a Motorola Authorized Repair Center. To obtain service, you must include: (a) a copy of your receipt, bill of sale or other comparable proof of purchase; (b) a written description of the problem; (c) the name of your service provider, if applicable; (d) the name and location of the installation facility (if applicable) and, most importantly, (e) your address and telephone number.

What Other Limitations Are There?

ANY IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING WITHOUT LIMITATION THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS. FOR A PARTICULAR PURPOSE, SHALL BE LIMITED TO THE DURATION OF THIS LIMITED WARRANTY, OTHERWISE THE REPAIR, REPLACEMENT, OR REFUND AS PROVIDED UNDER THIS EXPRESS LIMITED WARRANTY IS THE EXCLUSIVE REMEDY OF THE CONSUMER, AND IS PROVIDED IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, IN NO EVENT SHALL MOTOROLA BE LIABLE. WHETHER IN CONTRACT OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE) FOR DAMAGES IN EXCESS OF THE PURCHASE PRICE OF THE PRODUCT, ACCESSORY OR SOFTWARE. OR FOR ANY INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR LOSS OF REVENUE OR PROFITS, LOSS OF BUSINESS, LOSS OF INFORMATION OR DATA, SOFTWARE OR APPLICATIONS OR OTHER FINANCIAL LOSS ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE ABILITY OR INABILITY TO USE THE PRODUCTS.

ACCESSORIES OR SOFTWARE TO THE FULL EXTENT THESE DAMAGES MAY BE DISCLAIMED BY LAW.

Some states and jurisdictions do not allow the limitation or exclusion of incidental or consequential damages, or limitation on the length of an implied warranty, so the above limitations or exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights that vary from state to state or from one jurisdiction to another.

Laws in the United States and other countries preserve for Motorola certain exclusive rights for copyrighted Motorola software such as the exclusive rights to reproduce and distribute copies of the Motorola software. Motorola software may only be copied into, used in, and redistributed with, the Products associated with such Motorola software. No other use, including without limitation disassembly of such Motorola software or exercise of the exclusive rights reserved for Motorola, is permitted.

Hearing Aid Compatibility with Mobile Phones

Some Motorola phones are measured for compatibility with hearing aids. If the box for your particular model has "Rated for Hearing Aids" printed on it, the following explanation applies.

When some mobile phones are used near some hearing devices (hearing aids and cochlear implants), users may detect a buzzing, humming, or whining noise. Some hearing devices are more immune than others to this interference noise, and phones also vary in the amount of interference they generate.

The wireless telephone industry has developed ratings for some of their mobile phones, to assist hearing device users in finding phones that may be compatible with their hearing devices. Not all phones have been rated. Phones that are rated have the rating on their box or a label on the box.

The ratings are not guarantees. Results will vary depending on the user's hearing device and hearing loss. If your hearing device happens to be vulnerable to interference, you may not be able to use a rated phone successfully. Trying out the phone with your hearing device is the best way to evaluate it for your personal needs

M-Ratings: Phones rated M3 or M4 meet FCC requirements and are likely to generate less interference to hearing devices than phones that are not labeled. M4 is the better/higher of the two ratings.

T-Ratings: Phones rated T3 or T4 meet FCC requirements and are likely to be more usable with a hearing device's telecoil ("T Switch" or "Telephone Switch") than unrated phones. T4 is the better/higher of the two ratings. (Note that not all hearing devices have telecoils in them.)

Hearing devices may also be measured for immunity to this type of interference. Your hearing device manufacturer or hearing health professional may help you find results for your hearing device. The more immune your hearing aid is, the less likely you are to experience interference noise from mobile phones.

Information from the World Health Organization

Present scientific information does not indicate the need for any special precautions for the use of mobile phones. If you are concerned, you may want to limit your own or your children's RF

exposure by limiting the length of calls or by using handsfree devices to keep mobile phones away from your head and body.

Source: WHO Fact Sheet 193

Further information: http://www.who.int./peh-emf

Product Registration

Online Product Registration:

www.motorola.com/us/productregistration

Product registration is an important step toward enjoying your new Motorola product. Registering permits us to contact you for product or software updates and allows you to subscribe to updates on new products or special promotions. Registration is not required for warranty coverage.

Please retain your original dated sales receipt for your records. For warranty service of your Motorola Personal Communications Product you will need to provide a copy of your dated sales receipt to confirm warranty status.

Thank you for choosing a Motorola product.

Export Law Assurances

This product is controlled under the export regulations of the United States of America and Canada. The Governments of the United States of America and Canada may restrict the exportation

or re-exportation of this product to certain destinations. For further information contact the U.S. Department of Commerce or the Canadian Department of Foreign Affairs and International Trade.

Caring for the Environment by Recycling



This symbol on a Motorola product means the product should not be disposed of with household waste.

Disposal of your Mobile Device and Accessories

Please do not dispose of mobile devices or electrical accessories (such as chargers, headsets, or batteries) with your household waste. These items should be disposed of in accordance with the national collection and recycling schemes operated by your local or regional authority. Alternatively, you may return unwanted mobile devices and electrical accessories to any Motorola Approved Service Center in your region. Details of Motorola approved

national recycling schemes, and further information on Motorola recycling activities can be found at: www.motorola.com/recycling

Disposal of your Mobile Device Packaging and User's Guide

Product packaging and user's guides should only be disposed of in accordance with national collection and recycling requirements. Please contact your regional authorities for more details.

California Perchlorate Label

Some mobile phones use an internal, permanent backup battery on the printed circuit board that may contain very small amounts of perchlorate. In such cases, California law requires the following label: "Perchlorate Material – special handling may apply. See www.dtsc.ca.qov/hazardouswaste/perchlorate."

There is no special handling required by consumers.

Privacy and Data Security

Motorola understands that privacy and data security are important to everyone. Because some features of your mobile device may affect your privacy or data security, please follow these recommendations to enhance protection of your information:

- Monitor access—Keep your mobile device with you and do not leave it where others may have unmonitored access. Lock your device's keypad where this feature is available.
- Keep software up to date—If Motorola or a software/application vendor releases a patch or software fix for your mobile device that updates the device's security, install it as soon as possible.
- Erase before recycling—Delete personal information or data from your mobile device prior to disposing of it or

turning it in for recycling. For step-by-step instructions on how to delete all personal information from your device, see the section entitled "master clear" or "delete data" in the user's quide.

Note: For information on backing up your mobile device data before erasing it, go to www.motorola.com and then navigate to the "downloads" section of the consumer Web page for "Motorola Backup" or "Motorola Phone Tools."

 Understanding AGPS—To provide location information for emergency calls, certain Motorola mobile devices incorporate Assisted Global Positioning System (AGPS) technology. AGPS technology also can be used in non-emergency applications to track and monitor a user's location—for example, to provide driving directions. Users who prefer not to permit such tracking and monitoring should avoid using such applications.

If you have further questions regarding how the use of your mobile device may impact your privacy or data security, please contact Motorola at privacy@motorola.com, or contact your service provider.

Smart Practices While Driving

Drive Safe, Call Smart

Check the laws and regulations on the use of mobile devices and their accessories in the areas where you drive. Always obey them. The use of these devices may be prohibited or restricted in certain areas -- for example, handsfree use only. Go to www.motorola.com/callsmart (in English only) for more information.

Your mobile device lets you communicate by voice and data—almost anywhere, anytime, wherever wireless service is available and safe conditions allow. When driving a car, driving is your first responsibility. If you choose to use your mobile device while driving, remember the following tips:

 Get to know your Motorola mobile device and its features such as speed dial and redial. If available, these features help you to place your call without taking your attention off the road. When available, use a handsfree device. If possible, add an additional layer of convenience to your mobile device with one of the many Motorola Original handsfree accessories available today.



- Position your mobile device within easy reach. Be able to access your mobile device without removing your eyes from the road. If you receive an incoming call at an inconvenient time, if possible, let your voicemail answer it for you.
- Let the person you are speaking with know you are driving; if necessary, suspend the call in heavy traffic or hazardous weather conditions. Rain, sleet, snow, ice, and even heavy traffic can be hazardous.
- Do not take notes or look up phone numbers while driving. Jotting down a "to do" list or going through your address book takes attention away from your primary responsibility—driving safely.

- Dial sensibly and assess the traffic; if possible, place calls when your car is not moving or before pulling into traffic. If you must make a call while moving, dial only a few numbers, check the road and your mirrors, then continue.
- Do not engage in stressful or emotional conversations that may be distracting. Make people you are talking with aware you are driving and suspend conversations that can divert your attention away from the road
- Use your mobile device to call for help. Dial 911 or other local emergency number in the case of fire, traffic accident, or medical emergencies.*
- Use your mobile device to help others in emergencies. If you see an auto accident, crime in progress, or other serious emergency where lives are in danger, call 911 or other local emergency number, as you would want others to do for you.*
- Call roadside assistance or a special non-emergency wireless assistance number when necessary. If you see a broken-down vehicle posing no serious hazard, a broken traffic signal, a minor traffic accident where no one appears injured, or a vehicle you know to be stolen, call roadside assistance or other special non-emergency wireless number.*

^{*} Wherever wireless phone service is available.

index

Α	brightness 44	special characters 70		
accessories 11, 25 alert	C cables 131	timers 66, 67 camcorder 101, 102 camera 3, 104		
sounds 37 turn off 25 ALL CALLS list 59	calculator 120 calendar 115, 116	settings 106 Camera Button 2		
answer a call 16	answer 16	Camera/Camcorder Key 3 car kit 25		
B backlight 43	drop alerts 132 end 17 international 16	Center Select Key 2 chat 83		
banner 49 battery 14 conserving 11	make 16 missed 61	Clear Key 2, 76 clock 49 alarm, set 118		
life, extending 125 battery life, extend 12	recent calls 60 redial 59	alarm, turn off 119 world 119		
Bluetooth connection description 124	sounds 37	codes 27, 28 conserve battery 11		

contacts 52	draft message 82	IM, see instant messaging
create entry 53	DTMF tones 70	indicators 19
default number 54	_	instant messaging 82
edit entry 53	E	international calls
emergency contact 52	earpiece volume 25	call
erase entry 53	email 83	international 65
group 57, 58	emergency number 63	iTAP text entry mode 74
picture 55	end a call 17	
ringtone 55, 56	enter text 72	K
speed dial number 54	erase messages 84	keypad 47
view entry 53	event sounds 37	_
	export regulations 151	L
D		languages 48
data volume 67	Н	lens, cleaning 104
delete text 76	handsfree speaker 3, 25	linking. See Bluetooth connection
dial a phone number 16	headset 25	lock
dialed calls 60	hearing aid 71	code 27
Directional Key 2	hearing aids 149	phone 28
display 4, 19	_	
speed dial 51	I	
display themes 42	icons 19	
156 index		

IVI	micro USB port 3	P
main screen 4, 19 keys 51 menu icons 50, 51 make a call 16 master volume 37 megapixels 104 menu 4	missed calls 61 Mobile IM 82 music downloading 85 play 92 playlist 98 Music Button 2	pairing. See Bluetooth connection perchlorate label 152 photo 122 take 104 picture 104, 122 playlists 98 Power/End Key 2, 16, 17
icons 50 message 80 chat 83 draft 82 email 83	N network settings 132 notepad 120 numeric entry mode 75	Q quick text 73
errail 85 erase 84 Mobile IM 82 read 81 received 81 sent 81 message indicators icons 19	optional accessory 11 optional feature 11 options camera 106 video 102	received calls 60 message 81 recent calls 60 record video clip 101 records, voice 100

redial 59	speakerphone 25	U
ALL CALLS list 59 automatic 59	speed dial display 51	unanswered calls 61
reset timer 68	number 54	unlock code 28
ringer volume 25	symbol entry mode 76	phone 28
roaming alert 134	Т	USB cables 131
S	take notes 120	V
safety information 140	talking phone 40	V CAST
safety tips 153	tap text entry mode 74	music 85
Send Key 2, 16	text	videos
sent message 81	entry 72	clips 101, 123
service tones 133	message 80	settings 102
set alarm clock 118	text edit 76	voice
shortcuts 36	timers 66, 67, 68	privacy 35
Smart/Speakerphone Key 3	data volume 67	records 100
Soft Keys 19	tips & tricks 36	Voice Command Key 3
sounds	transfer music from computer 87	voice recognition 109
settings 25, 37	turn off alarm clock 119	voicemail 65
turn off 48	turn off sounds 48	volume 25, 47
speak keypad digits 40	turn on/off 16	

index

Volume Keys 3

W

wallpaper 42 warranty 145 WHO information 150 world clock 119

U.S. patent Re. 34,976



Guía del usuario



TELFONO HABILITADO PARA V CAST

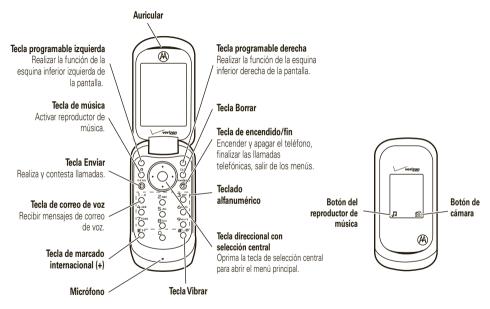
HELLOMOTO

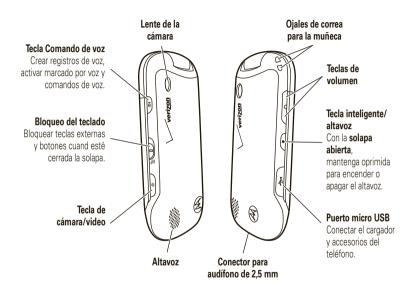
Presentamos el nuevo teléfono inalámbrico **Motorola** RaptureTM **VU30**. Un estilizado y elegante modelo que le hará destacar. Observe estas funciones:

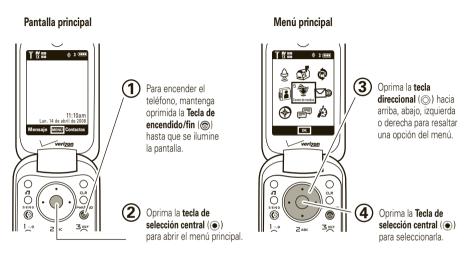
No es sólo una cara bonita – su nuevo teléfono viene repleto de funciones multimedia de vanguardia y fáciles de usar. Retrate su mundo en fotos y videos con su cámara de 2.0 megapíxeles, programe listas de reproducción para su viaje matutino con el reproductor de música, o vea videos V CAST mientras espera a su vuelo; y acceder a estas funciones sin necesidad de abrir su teléfono al usar los botones con sensor táctil.

Conexión, conexión – ya sea con el trabajo o con amigos, conéctese de muchas formas, mediante voz, mensajes de texto, descargas, intercambiando una tarjeta de memoria opcional. ¡Estará a la vanguardia de las últimas noticias y vistas para compartir!

Aquí le brindamos una rápida lección acerca de su anatomía.







Cuando complete un procedimiento, oprima la **tecla Encendido/fin** (**③**) para volver a la pantalla principal.

Nota: estas ilustraciones muestran la programación predeterminada de Disposición del menú principal (Cuadrícula) y de Mostar temas (Negro impecable). Si cambia estas programaciones, la navegación a través de los menús del teléfono puede ser diferente a la indicada en esta guía.

Motorola, Inc. Consumer Advocacy Office 1307 East Algonquin Road Schaumburg, IL 60196 www.hellomoto.com

Nota: no envíe el teléfono a la dirección anterior. Si necesita devolver el teléfono para reparaciones, reemplazo o servicio de garantía, comuníquese con el Centro de atención a clientes de Motorola al:

1-800-331-6456 (Estados Unidos)

1-888-390-6456 (TTY/TDD Estados Unidos, para personas con problemas de audición)

1-800-461-4575 (Canadá)

Algunas funciones del teléfono móvil dependen de las capacidades y de la programación de la red de su proveedor de servicio. Además, es posible que su proveedor de servicio no active algunas funciones y/o que la programación de la red del proveedor limite la funcionalidad de éstas. Siempre comuníquese con su proveedor de servicio para conocer la funcionalidad y la disponibilidad de las funciones. Todas las funciones, la funcionalidad y otras especificaciones del producto, así como la información incluida en esta guía del usuario, se basan en la información más reciente disponible, la que se considera precisa en el momento de la impresión. Motorola se reserva el derecho de cambiar o modificar cualquier información o especificación sin previo aviso ni obligación.

MOTOROLA y el Logotipo de la M Estilizada están registrados en la Oficina de Patentes y Marcas Registradas de los Estados Unidos. Todos los demás nombres de productos o de servicios pertenecen a sus respectivos dueños. Las marcas comerciales Bluetooth pertenecen a su propietario y son utilizadas por Motorola, Inc. bajo licencia. Java y todas las demás marcas basadas en Java son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Sun Microsystems, Inc. en Estados Unidos y en otros países. Microsoft y Windows son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation; y Windows XP y Windows Vista son marcas comerciales de Microsoft Corporation. Verizon Wireless® y rapsodia® son marcas registradas de Verizon Trademark Services, LLC. BREW es una marca comercial de QUALCOMM Incorporated.

© 2008 Motorola, Inc. Todos los derechos reservados.

Precaución: los cambios o las modificaciones realizados en el teléfono radio, no aprobados expresamente por Motorola, invalidarán la autoridad del usuario para operar el equipo.

Aviso de derechos de autor de software

Los productos Motorola descritos en este manual pueden incluir software protegido por derechos de autor de Motorola y de terceros almacenado en las memorias de los semiconductores o en otros medios. Las leyes de Estados Unidos y de otros países reservan para Motorola y para otros proveedores de software ciertos derechos exclusivos sobre el software protegido por derechos de autor, como los derechos exclusivos para distribuir o reproducir dicho software. En consecuencia, no podrá modificarse, someterse a operaciones de ingeniería inversa, distribuirse ni reproducirse de forma alguna, según lo permitido por la ley, ningún software protegido por derechos de autor contenido en los productos Motorola. Asimismo, no se considerará que la compra de productos Motorola torque en forma directa, implícita, por exclusión ni de ningún otro modo una licencia sobre los derechos de autor, patentes o aplicaciones de patentes de Motorola ni de ningún otro proveedor de software, excepto la licencia normal, no exclusiva y sin regalías de uso que surge de las consecuencias legales de la venta de un producto.

Número de manual: 6809521A17-A

contenido

11 12
12
12
16
18
18
18
19
19
20
21
21
26

botones con sensor táctil 26
ajustar el volumen 28
cambiar la programación
de sonido 28
manos libres 28
modo independiente 29
cambiar código de
bloqueo
bloquear y desbloquear
el teléfono31
bloquear teclas laterales y
botones con sensor táctil 33
administrar memoria 34
operación TTY 37
conversación privada 39

onsejos y trucos	40
ersonalizar	42
sonidos	42
lectura de voz	46
opciones para contestar	47
fondo de pantalla	47
mostrar temas	48
luz de fondo	49
brillo	50
Mis atajos	50
AGPS y su ubicación	52
limitaciones y consejos	
de AGPS	53
más funciones de	
personalización	54
contactos	59

Ilamadas 66	ingreso de texto 81	ver borradores 91
remarcar un número 66	seleccionar modo	IM móvil92
remarcado automático 66	de ingreso 82	email 92
llamadas recientes 67	modo tap 83	chat 93
responder llamadas	modo iTAP®84	borrar mensajes 93
perdidas 69	modo numérico 85	entretenimiento 95
marcado rápido 69	modo símbolo 85	obtener y reproducir
llamadas de emergencia 71	consejos para el ingreso	música 95
alerta de llamada de	de texto 85	grabar y reproducir
emergencia 71	mensajes86	registros de voz 112
AGPS durante una llamada	enviar un mensaje	grabar y reproducir
de emergencia 72	multimedia86	videoclips113
llamadas internacionales 73	recibir un mensaje	tomar fotografías 117
correo de voz	multimedia (imagen/	descargar imágenes 121
opciones de llamada	video)88	herramientas 122
entrante74	enviar un mensaje de	reconocimiento de voz 122
tiempos de llamada y	texto	organizador personal 129
volúmenes de datos 75	ver los mensajes	diversión y juegos 136
más funciones de	enviados 90	
llamada 77	leer mensaje recibido 91	

Privacidad y se
de datos
Seguridad al co
índice

Privacidad y seguridad	
de datos	169
Seguridad al conducir	170
índice	172

mapa de menús

menú principal



Mis tonos de timbre *





- Mensaie nuevo
- Buzón Enviado
- Borradores
- Correo de voz
- IM móvil *
- Fmail *
- Chat *



- Llams recientes Perdidas
 - Recibido
 - Hechas
 - Todo
 - Ver cronómetros



Contactos

- · Contacto nuevo
- · Lista de contactos Grupos
- Marcado rápido
- En caso de emergencia



Centro de medios *

- Imagen y video
- Música v tonos Juegos Acceso Web
- Exploración y descarga Extras



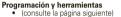
^{*} servicios opcionales



Navegador de VZ *



IM Móvil



menú programación y herramientas

Mi Verizon *

Herramientas

- Comandos de voz
- CalculadoraCalendario
- Despertador
- Despertador
 Reloi mundial
- Apuntes

Menú Bluetooth

· Agregar disp nvo

Programación de sonidos

- Sonidos de llamada
- Sonidos de alerta
 Volumen del teclado
- Alertas de servicio
- Encendido/Apagado
- Lectura de voz

Prog pantalla

- Titular
 Luz de fondo
- Luz a
 Brillo
- Fondo de pantalla.
- Mostrar temas
- Disposición del menú principal
- Tamaños de letra de marcación
- · Formato de reloj
- Pantalla de marcado rápido
- · Mostrar atajos

Programación del teléfono

- Modo independiente
- Programar teclas de atajo
 Idioma
- Posición
- Seguridad
- Seleccionar sistema
- Selección NAM
- Ingreso de texto

Programación de llamadas

- Opc para contestr
 Reintento automático
- Modo TTY
- Marcado con una tecla
- Privacidad voz
 Tonos DTMF
- Aparato auditivo

Memoria

- Opciones de guardado **
 - Imágenes
 - Videos
 - Sonidos
 Mamorio del teléfone
- Memoria del teléfono
 - · Uso de la memoria del
 - teléfono

 Mis imágenes
 - Mis videos
 - Mi músicaMis sonidos
- Memoria de tarieta **
 - Uso de la memoria de la tarjeta
 - Uso de la memoria de la tarjet
 Mis imágenes
 - Mis videos
 - Mi música
 - Mis sonidos
 - Formatear tarjeta

Info del teléfono

- Mi número
- Versión SW/HW
- Glosario de iconos
- · Actualización de software
- ** disponible sólo si está instalada la tarieta de memoria opcional

mapa de menús

^{*} requiere servicio de Internet móvil

Uso y cuidado

Para proteger su teléfono Motorola, manténgalo alejado de:



todo tipo de líquidos

No exponga su teléfono al agua, a la lluvia, a la humedad extrema, al sudor ni a otro tipo de humedad. Si el teléfono se moja, no intente acelerar el secado utilizando un horno o secador de pelo, ya que puede dañar el dispositivo.



polvo y suciedad

No exponga su teléfono al polvo, a la suciedad, a arena, a alimentos ni a otros materiales no apropiados.



calor o frío extremo

Evite temperaturas inferiores a $0^{\circ}\text{C}/32^{\circ}\text{F}$ o superiores a $45^{\circ}\text{C}/113^{\circ}\text{F}$.



soluciones de limpieza

Para limpiar su teléfono, use sólo un paño suave y seco. No use alcohol ni otras soluciones de limpieza.



microondas

No intente secar su teléfono en un horno microondas.



el suelo

No deje caer su teléfono.

aspectos esenciales

acerca de esta guía

PRECAUCIÓN: antes de usar el teléfono por primera vez, lea la Información legal y de seguridad importante que se incluye en las páginas de borde gris en la parte posterior de esta guía.

símbolos



Esto significa que la función depende de la red o de la suscripción, y es posible que no esté disponible en todas las áreas. Para obtener más información, comuníquese con su proveedor de servicio.

símbolos



Esto significa que la función requiere un accesorio opcional.

batería

ahorrar energía de la batería

El uso de ciertas funciones puede consumir rápidamente la carga de la batería. Entre estas funciones se incluyen descargar música, reproducir videoclips y usar conexiones inalámbricas Bluetooth®.

Puede ahorrar carga de la batería al hacer lo siguiente:

- Desactive la función Bluetooth cuando no la esté usando (consulte la página 140).
- Desactive el fondo de pantalla (consulte la página 47).
- Baje el tiempo de la luz de fondo de la pantalla (consulte la página 49).

uso y seguridad de las baterías
IMPORTANTE: MANIPULE Y ALMACENE
ADECUADAMENTE LAS BATERÍAS PARA EVITAR
LESIONES O DAÑOS. La mayoría de los problemas
con las baterías surgen del manejo inadecuado de las
baterías y específicamente del uso continuo de
baterías dañadas

RESTRICCIONES

- No desarme, rompa, perfore, triture ni intente cambiar de ningún otro modo la forma de la batería.
- No permita que el teléfono ni la batería entren en contacto con el agua. El agua puede entrar a los circuitos del teléfono, lo que produce corrosión. Si el teléfono y/o la batería se mojan, haga que el operador los revise o comuníquese con Motorola, incluso si parecen funcionar correctamente.
- No permita que la batería toque objetos metálicos. Si objetos de metal, como joyas, permanecen en contacto prolongado con los puntos de contacto de la batería, la batería se puede calentar mucho.
- No ponga la batería cerca de una fuente de calor. El calor excesivo puede dañar el teléfono o la batería. Las temperaturas altas

pueden hacer que la batería se hinche, tenga fugas o falle. Por lo tanto:

- No seque una batería mojada o húmeda con un electrodoméstico o una fuente de calor externa, como un secador de pelo o un horno microondas.
- Evite dejar el teléfono dentro del automóvil a altas temperaturas.

RECOMENDACIONES

- Evite dejar caer la batería o el teléfono.
 Dejar caer estos elementos, especialmente en una superficie dura, puede provocar un daño potencial.
- Comuníquese con el proveedor de servicios o con Motorola si el teléfono o la batería se dañan por caídas o altas temperaturas.

IMPORTANTE: USE PRODUCTOS ORIGINALES MOTOROLA PARA ASEGURAR LA CALIDAD Y LA

SEGURIDAD. Para ayudar a los consumidores para distinguir las baterías auténticas de Motorola de aquellas que no lo son o baterías falsificadas (que pueden no tener una protección de seguridad adecuada), Motorola pone hologramas en sus baterías. Los consumidores deben confirmar que cualquier batería que adquieran tenga el holograma "Motorola Original".

Motorola recomienda que siempre utilice baterías y cargadores marca Motorola. Los dispositivos móviles Motorola están diseñados para funcionar con baterías Motorola. Si ve en la pantalla un mensaje tal como Batería inválida o No puede cargar, realice los siguientes pasos:

 Retire la batería y revísela para confirmar si tiene el holograma "Motorola Original";

- Si no tiene el holograma, la batería no es una batería Motorola;
- Si tiene el holograma, vuelva a poner la batería y vuelva a intentar cargarla;
- Si el mensaje permanece, comuníquese con un Centro de servicio Motorola autorizado.

Importante: la garantía de Motorola no cubre daños provocados al teléfono por el uso de baterías y/o cargadores que no sean Motorola.

Advertencia: el uso de una batería o cargador que no sean de Motorola puede dar origen a un incendio, una explosión, una fuga u otra situación de peligro.

RECICLAJE Y ELIMINACIÓN ADECUADA Y SEGURA DE LA BATERÍA

La correcta eliminación de la batería no sólo es importante por seguridad, además beneficia el medio ambiente. Los clientes pueden reciclar las baterías usadas en varios lugares dispuestos por los distribuidores o el proveedor de servicios. En la Web puede encontrar información adicional acerca de la correcta eliminación y reciclaje:

- www.motorola.com/recycling
- www.rbrc.org/call2recycle/ (sólo en inglés)

Eliminación: elimine inmediatamente las baterías usadas de acuerdo a las normas locales. Comuníquese con el centro local de reciclaje o con organizaciones nacionales de reciclaje para obtener más información acerca de cómo desechar las baterías.

Advertencia: jamás arroje las baterías al fuego, ya que pueden explotar.

instalar la batería

 Presione hacia abajo la tapa de la batería y deslícela, retirándola del teléfono.



2 Inserte la batería con los contactos dorados hacia abajo y hacia el extremo inferior de ésta, comenzando con el extremo inferior. Empújela completamente en su lugar.



3 Ajuste la tapa de la batería en el teléfono y deslícela hasta que quede en su sitio.

cargar la batería

Las baterías nuevas no están totalmente cargadas. Antes de que pueda usar el teléfono, debe instalar y cargar la batería. Algunas baterías tienen mejor rendimiento después de varios ciclos completos de carga y descarga.

Para cargar con el cargador:

 Introduzca el cargador en el puerto micro USB de su teléfono, tal como aparece en la imagen.



- 2 Conecte el otro extremo del cargador a una toma de corriente adecuada.
- 3 Cuando el teléfono muestre Carga completa, retire el cargador.

Cuando carga la batería, el indicador de nivel de la batería en el extremo superior derecho de la pantalla muestra el avance de la carga. Al menos un segmento del indicador debe estar visible para asegurar una funcionalidad completa del teléfono mientras se carga.

Para cargar de la computadora:

También puede cargar la batería del teléfono al conectar un cable entre el puerto micro-USB del teléfono y un conector USB de alta potencia de una computadora (no uno de baja potencia, como el conector USB del teclado o de un hub USB alimentado por bus). Comúnmente, los conectores USB de alta potencia se encuentran directamente en la computadora.

Tanto el teléfono como la computadora deben estar encendidos y debe tener los controladores de software correctos instalados en la computadora. Los cables y los controladores de software están

disponibles en los equipos de datos Motorola Original™, que se venden por separado.

Notas para cargar la batería del teléfono:

- cuando cargue la batería, manténgala a temperatura ambiente. Nunca exponga las baterías a temperaturas inferiores a 0°C (32°F), ni superiores a 45°C (113°F) al cargarlas.
- Las baterías nuevas no están totalmente cargadas.
- Las baterías nuevas o almacenadas durante un período prolongado pueden demorarse más en cargar.
- Las baterías y los sistemas de carga Motorola tienen circuitos que las protegen contra daños por sobrecarga.

encender y apagar

Para encender el teléfono, mantenga oprimida la tecla de encendido/fin (⑥) hasta que se encienda la pantalla.



Es posible que el teléfono

tarde varios segundos en encenderse. Si se le solicita, use el teclado para ingresar su código de desbloqueo de cuatro dígitos (el número predeterminado corresponde a los últimos cuatro dígitos de su número de teléfono) y oprima la tecla de selección central (()) (OK) para desbloquear el teléfono.

Para apagar el teléfono, mantenga oprimida la tecla de encendido/fin (③).

realizar una llamada

Ingrese un número de teléfono, comenzando con el código de área si corresponde, y oprima la tecla Enviar ((6)) para realizar una llamada.

Para hacer una llamada fuera de los EE.UU., mantenga oprimida la tecla (**) hasta ver +. Luego, marque el código de país y el número telefónico. Después, oprima la tecla Enviar ((©)).

contestar una llamada

Cuando el teléfono timbre y/o vibre, oprima la tecla Enviar (((iii)) para contestar.

Cuando **Opciones para contestar** esté programado en la opción predeterminada, **Solapa Abierta** (consulte la página 47), conteste las llamadas entrantes abriendo la solapa.

finalizar una llamada

Para "colgar", oprima la tecla de encendido/fin (②).

También puede finalizar una llamada al cerrar la solapa si no está conectado a un audífono o un equipo manos libres para automóvil y no está usando el altavoz. Cerrar la solapa no finaliza las siguientes actividades:

- una conexión de datos con un cable USB para conectar el teléfono a una computadora;
- fondos de pantalla, protectores de pantalla, titulares y otras aplicaciones similares;
- sesiones de descarga BREW® activas, tales como descarga de música o tonos de timbre

almacenar un número telefónico

Para almacenar un número telefónico en Contactos:

- 1 Utilice el teclado para ingresar un número de teléfono en la pantalla principal y oprima la tecla programable izquierda (O) (Guardar).
- 2 Seleccione Agregar nuevo contacto oprimiendo la tecla de selección central () (OK).
- 3 Use la tecla direccional (((iii)) para desplazarse a un tipo de registro y oprima la tecla de selección central (((iii))) (0K):

Celular 1, Celular 2, Casa, Trabajo O Fax

4 Use el teclado para escribir un nombre y otros detalles para el número telefónico; para almacenar el número, oprima la tecla de selección central (
) (Guardar). Su teléfono mostrará **CONTACTO GUARDADO**, luego el número telefónico reaparecerá en la pantalla.

5 Oprima la tecla de encendido/fin (③) para volver a la pantalla principal.

u

Oprima la tecla Enviar (**((6))** para llamar al número.

Para modificar o borrar un ingreso de **Contactos**, consulte la página 60.

Consejo: puede programar el teléfono para que muestre una imagen o para que reproduzca un tono de timbre especial para una persona específica que llame (consulte la página 63).

llamar a un número telefónico almacenado

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha (()) (Contactos) para abrir la LISTA DE CONTACTOS.
- 2 Desplácese al ingreso en Contactos.
 - Si el registro tiene más de un número telefónico, oprima la tecla direccional ((((iii)))) hacia la derecha o izquierda para alternar entre los números.
- **3** Oprima la tecla Enviar (**((6))**) para llamar al ingreso.

aspectos fundamentales

Consulte la página 2 donde encontrará un diagrama básico del teléfono.

pantalla principal

La pantalla principal aparece cuando enciende el teléfono.



Oprima la tecla de selección central () para abrir el menú principal. Las *Etiquetas de teclas programables* muestran las funciones actuales de las teclas

programables. (Para conocer las ubicaciones de las teclas programables, consulte la página 2.)

Consejo: puede seleccionar rápidamente una opción de menú al oprimir el número correspondiente a la opción que desea. Por ejemplo, en el menú Programación y herramientas, oprima ⑤ para seleccionar Prog pantalla.

Oprima la tecla direccional (((iii))) hacia arriba, abajo, izquierda o derecha para abrir los siguientes atajos:

dirección predeterminada de la tecla direccional y del menú	
arriba	Tablero de instrumentos
abajo	Calendario
izquierda	Mi Verizon
derecha	Mis atajos

Nota: éstos son los atajos predeterminados de la pantalla principal. Para personalizarlos, consulte la página 57).

Puede programar el teléfono para que muestre u oculte estos iconos de menú en la pantalla principal (consulte la página 57).

El teléfono muestra los indicadores de estado del sistema:



indicador	
YDIIII	Digital —indica que el teléfono está en un área de cobertura digital CDMA. El número de barras indica la intensidad de cada señal.
YEVIIII	EV—indica que el teléfono está en el área de cobertura de EVDO (necesaria para los servicios V CAST). El número de barras indica la intensidad de cada señal.
T1XIIII	1X —indica que el teléfono está en el área de cobertura de 1X-RTT. El número de barras indica la intensidad de cada señal.

indicador	
▼ 1X 	EV y 1X—el indicador EVDO
	muestra que el teléfono está en el
	área de cobertura de EVDO
	(necesaria para los servicios
	V CAST). El indicador 1X muestra
	que el teléfono está en el área de
	cobertura 1X-RTT. El número de
	barras indica la intensidad de cada
	señal.
₹ ₩ !	EV y Digital—el indicador EVDO
	muestra cuándo el teléfono está en
	el área de cobertura de EVDO
	(necesaria para los servicios
	V CAST). El indicador Digital
	muestra que el teléfono está en un
	área de cobertura digital CDMA. El
	número de barras indica la
	intensidad de cada señal.

indicador	
	Modo independiente —señala que las características del teléfono que requieren de transmisión de datos o de voz están desactivadas.
	Roaming —indica cuando el teléfono está en roaming fuera de la red local.
S	SSL —indica que, durante una sesión de descarga, la verificación de aplicaciones se realiza a través de SSL.
P	Privacidad voz—indica que Privacidad voz está Activado (consulte la página 39).
e±	Llamada de datos, modo anclado o aplicación WAP/BREW incorporada—aparece durante una llamada de datos, modo anclado o aplicación WAP/BREW.

indicador	
#	Dormant —indica que el teléfono está inactivo (dormant) y que la sesión de PPP está activa.
Ø	Sin servicio—indica que el teléfono está en un área sin cobertura de servicio.
	TTY —señala que el teléfono está en modo TTY.
Ē	Llamada voz —aparece durante una llamada de voz activa.
+	E911 —indica que la opción Posición está programada en Sólo E911 .
\$ ®	Posición Act—indica que la opción Posición está programada en Posición Act.

indicador	
<u></u>	Teclas/teléfono
	bloqueado —aparece cuando el
	teclado o el teléfono están
	bloqueados.
	Nivel de la batería—indica el nivel
	de carga de la batería. Mientras
	más barras haya, mayor es la carga.
*	Bluetooth activado—indica que
	Bluetooth está Activado en el
	teléfono.
≱ =	Bluetooth activo—indica que el
	teléfono está asociado a otro
	dispositivo Bluetooth.
*4	Bluetooth conectado—indica que
	el teléfono está conectado a otro
	dispositivo Bluetooth.

indicador	
₽	AVR activo—indica que la función del teléfono de reconocimiento de voz está activa (consulte la página 122).
<u>\$</u>	AVR escuchando—indica que la función del teléfono de reconocimiento de voz está en espera de un comando de voz (consulte la página 122)

El teléfono también muestra alertas para notificar eventos o circunstancias importantes:

alerta	
Ø	Todos los sonidos
	desactivados—indica que la
	opción Volumen principal está
	programada en Desactivado .

alerta	
∑ E	Sólo alarma—indica que el Volumen principal está programado en Sólo alarma.
(♠)	Sólo vibración—indica que el Volumen principal está programado en Vibración activada.
■>	Altavoz —indica que el altavoz del manos libres está encendido.
↓ Ē	Llamada perdida —indica que perdió una llamada.
	Mensaje nuevo —aparece cuando se recibe un nuevo mensaje.
ä	Evento de calendario—muestra el número de citas en el calendario.

alerta	
2	Correo de voz—aparece cuando
	se recibe un mensaje de correo de
	VOZ.
©	Alarma programada—aparece
	cuando se programada una alarma.

pantalla externa

Al cerrar el teléfono, la pantalla externa muestra la hora y fecha, los indicadores de estado, notificaciones de llamadas entrantes y de eventos, y botones con sensor táctil para activar la cámara y el reproductor o entranar y el les indicadores de la company y en lista de los indicadores de la company y en lista de los indicadores de la company y en lista de los indicadores de la company y en lista de los indicadores de la company y en lista de los indicadores de la company y en lista de los indicadores de la company y en lista de los indicadores de la company y en lista de los indicadores de la company y en lista de los indicadores de la company y en lista de los indicadores de la company y en lista de los indicadores de la company y en lista de los indicadores de la company y en la co



activar la cámara y el reproductor de música. Para obtener una lista de los indicadores de estado, consulte la página 22. Para obtener información sobre los botones con sensor táctil, consulte la siguiente sección.

botones con sensor táctil

Mientras la solapa del teléfono está cerrada, puede utilizar los botones con sensor táctil para reproducir música o para usar la cámara.



Nota: si la pantalla externa se suspende mientras hace uso de los botones con sensor táctil o los controles táctiles, oprima cualquiera de las teclas laterales para volver a encenderla.

Para activar el reproductor de música o reanudar la reproducción después de haber cerrado la solapa, mantenga oprimido el botón Reproductor de música. Para controlar la reproducción de música, use los controles táctiles del reproductor de música que aparecen en la pantalla (consulte la página 101).

Para activar la cámara del teléfono, mantenga oprimido el botón de cámara. El teléfono mostrará la pantalla del visor de la cámara. Use los controles tactiles de la cámara para acercar o alejar (consulte la página 120).

Para salir del reproductor de música o de la cámara, mantenga oprimida la tecla **X**.

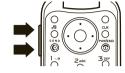
Siempre que presione un botón con sensor táctil o un control táctil, sentirá una vibración que confirma la selección.

Nota: se recomienda que use la tecla de bloqueo para bloquear los botones con sensor táctil cuando no esté usando la cámara o el reproductor de música (consulte la página 33). Esto ayuda a conservar la carga de la batería por un tiempo mayor al evitar que se activen accidentalmente estas funciones mientras la solapa está cerrada.

Precaución: los botones con sensor táctil del teléfono son sumamente sensibles y basta con sólo tocarlos para que se activen; presionarlos con demasiada fuerza pueden provocar conductas inesperadas y, posiblemente, causar daños al teléfono.

ajustar el volumen

Mientras la solapa está abierta, oprima las teclas de volumen para:



- desactivar una alerta de llamada entrante
- cambiar el volumen del auricular durante las llamadas
- cambiar la programación de sonido (consulte la siguiente sección)

cambiar la programación de sonido

Desde la pantalla principal, oprima las teclas de volumen arriba o abajo para recorrer el **VOLUMEN PRINCIPAL**

a través de Alto, Medio alto, Medio, Medio bajo, Bajo, Sólo vibración, Sólo alarma v Todos los sonidos desactivados.

manos libres

Nota: el uso de teléfonos inalámbricos durante la conducción puede ocasionar distracción. Corte la llamada si no puede concentrarse en la conducción. Además, el uso de dispositivos inalámbricos y sus accesorios puede estar prohibido o restringido en ciertas áreas. Obedezca siempre las leyes y las regulaciones sobre el uso de estos productos.

altavoz del manos libres

Puede usar el altavoz del manos libres del teléfono para hacer llamadas sin sostener el teléfono en la oreja. Para activar el altavoz de manos libres durante una llamada, mantenga oprimida la tecla inteligente/altavoz.



Escuchará una alerta de audio, y el teléfono mostrará el indicador de altavoz ◄> y el mensaje ALTAVOZ ACTIVADO en la pantalla principal.

El altavoz del manos libres permanece activado hasta que vuelva a mantener oprimida la tecla inteligente/altavoz o apague el teléfono.

Para apagar el altavoz del manos libres mantenga oprimida la tecla inteligente/altavoz. El teléfono mostrará el mensaje ALTAVOZ DESACTIVADO en la pantalla principal.

Para finalizar la llamada, oprima la tecla de encendido/fin (). Escuchará una alerta de audio.

Nota: el altavoz del manos libres no funcionará cuando el teléfono esté conectado a un equipo manos libres para automóvil o a un audífono.

programación del volumen de accesorios (equipo para automóvil o audífono)



Para ajustar el volumen de los audífonos o de los accesorios del equipo para automóvil habilitados para conexiones Bluetooth, oprima las teclas para subir o bajar el volumen de su teléfono durante una llamada activa.

modo independiente

Nota: consulte al personal de la aerolínea acerca del uso del **Modo independiente** durante el vuelo. Apague el teléfono cada vez que se lo indique el personal del avión.

Use el modo independiente para desactivar las funciones de llamada del teléfono en los lugares donde se prohíbe el uso de teléfonos inalámbricos. No puede hacer ni recibir llamadas ni usar conexiones inalámbricas Bluetooth en el modo independiente, pero puede usar el resto de las funciones del teléfono que no se relacionan con las llamadas.

- 1 Oprima la tecla de selección central () (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional (((())) para desplazarse a Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central ((()) (OK)).
- 3 Desplácese a **Programación del teléfono** y oprima la tecla de selección central ((((a))) (OK).
- 4 Oprima la tecla de selección central ((**)) (OK) para seleccionar Modo independiente.

5 Seleccione Activado y oprima la tecla de selección central (((iii)) (OK)).

Cuando Modo independiente está configurado en Encendido, el teléfono muestra indicadores y un mensaje en la pantalla principal:



cambiar código de bloqueo

El **código de bloqueo** de cuatro dígitos está programado como los últimos cuatro dígitos de su número telefónico. Para cambiar el código de bloqueo:

- 1 Oprima la tecla de selección central () (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional (((iiii))) para desplazarse a Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central ((iii)) (0K).
- 3 Desplácese a **Programación del teléfono** y oprima la tecla de selección central ((🏟)) (**OK**).
- Desplácese a Seguridad y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 5 Cuando se le solicite, ingrese el código de bloqueo y oprima la tecla de selección central () (0K).
- **6** Desplácese a **Modificar códigos** y oprima la tecla de selección central ((•)) (**OK**).
- 7 Desplácese a Sólo teléfono y oprima la tecla de selección central (**)) (OK).
- 8 Ingrese el nuevo código de bloqueo de cuatro dígitos en el área de ingreso Ingresar código nuevo y

- oprima la tecla direccional ((()) hacia abajo para mover el cursor al área de ingreso Reingresar código nuevo. Vuelva a ingresar el nuevo código de bloqueo de cuatro dígitos.
- 9 Oprima la tecla de selección central ((•)) (OK).

bloquear y desbloquear el teléfono

Puede bloquear el teléfono para evitar que otros lo usen. Para bloquear o desbloquear el teléfono, necesita un código de cuatro dígitos (que originalmente está programado como los últimos cuatro dígitos de su número telefónico).

Nota: puede realizar llamadas de emergencia con el teléfono bloqueado (consulte la página 71). Un teléfono bloqueado aún tendrá activado el timbre o la vibración para llamadas o mensajes entrantes.

Mientras el teléfono está bloqueado, presione las teclas de volumen para rechazar una llamada

bloqueo manual

- 1 Oprima la tecla de selección central () (MENÚ) para abrir el menú.
- 3 Desplácese a Programación del teléfono y oprima la tecla de selección central (**) (OK).
- 4 Desplácese a Seguridad y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 5 Cuando se le solicite, ingrese el código de bloqueo y oprima la tecla de selección central (
) (0K).
- 6 Desplácese a Bloquear teléfono ahora y oprima la tecla de selección central ((*)) (OK).

Para desbloquear el teléfono, oprima la tecla programable derecha (()) (Desbloquear), luego ingrese el código de desbloqueo y oprima la tecla de selección central ((•)) (OK).

bloqueo automático

Para **bloquear automáticamente** el teléfono cada vez que lo apaga:

- Oprima la tecla de selección central () (MENÚ)
 para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional ((())) para desplazarse a Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central ((())) (OK).
- 3 Desplácese a **Programación del teléfono** y oprima la tecla de selección central (((a)) (OK).
- 4 Desplácese a **Seguridad** y oprima la tecla de selección central (() (**OK**).

- 5 Cuando se le solicite, ingrese el código de bloqueo y oprima la tecla de selección central () (0K).
- 6 Desplácese a Bloq de teléfono y oprima la tecla de selección central ((•)) (OK).
- 7 Desplácese a Al encender y oprima la tecla de selección central (((**)) (OK).
- Soprima la tecla de encendido/fin (1691) para volver a la pantalla principal.

Para desbloquear el teléfono ingrese, tras encender el aparato, el código de bloqueo de cuatro dígitos en el área de ingreso Ing cód de bloqueo y oprima la tecla de selección central (()) (0K).

bloquear teclas laterales y botones con sensor táctil

Nota: cuando la tecla de bloqueo esté activada, use las teclas de volumen para rechazar una llamada entrante.

Cuando la solapa del teléfono esté cerrada, use la tecla de bloqueo en el lado derecho de éste para bloquear las teclas laterales (consulte la página 3) y los botones con sensor táctil (consulte la



página 26). Esto ayuda a conservar la carga de la batería por un tiempo mayor al evitar que se active accidentalmente el altavoz de manos libres, la cámara, el reproductor de música o los comandos de voz.

Para bloquear las teclas laterales y los botones con sensor táctil, oprima la tecla de bloqueo hacia arriba hasta que la sección de color naranja bajo la tecla sea visible. El botón de reproductor de música y el de cámara no seguirán presentes en la pantalla externa y será visible el mensaje Teclado bloq. Las teclas laterales estarán bloqueadas y permanecerán así mientras la solapa esté cerrada.

Si oprime una tecla lateral bloqueada mientras la solapa está cerrada, aparecerá el mensaje **DESACTIVE LA TECLA DE BLOQUEO PARA DESBLOQUEAR EL TECLADO**. Si abre la solapa, las teclas laterales se desbloquearán temporalmente y podrá usarlas con normalidad. Las teclas laterales se bloquearán nuevamente al cerrar la solapa.

Para desbloquear las teclas laterales y los botones con sensor táctil, oprima la tecla de bloqueo hacia

abajo hasta que la sección de color naranja bajo la tecla sea visible.

administrar memoria



Nota: la tarjeta de memoria micro-SD es un **accesorio opcional**, que se adquiere por separado.

Puede almacenar contenido multimedia, como por ejemplo canciones y fotografías, en la memoria interna del teléfono o en una tarjeta de memoria microSD extraíble.

Nota: si descarga un archivo con derechos de autor al teléfono y lo almacena en la tarjeta de memoria, puede usar el archivo sólo mientras la tarjeta de memoria esté insertada en su teléfono. No puede enviar, copiar ni cambiar archivos con derechos de autor.

instalar y quitar una tarjeta de memoria

Instalar una tarjeta de memoria:

- 1 Saque la tapa de la batería del teléfono (consulte la página 12).
- 2 Con los contactos dorados hacia abajo, introduzca la tarjeta de memoria en la ranura presionándola hasta que se ajuste en su lugar completamente.



3 Vuelva a poner la puerta de la batería.

Precaución: no saque la tarjeta de memoria mientras el teléfono la esté usando o esté escribiendo archivos en ella.

Extraer una tarjeta de memoria:

- 1 Saque la tapa de la batería del teléfono (consulte la página 12).
- 2 Sujete el extremo de la tarjeta de memoria, use sus uñas si fuese necesario.



- Retire la tarjeta de memoria de la ranura
- 4 Vuelva a poner la puerta de la batería.

programar memoria para contenido multimedia

Puede descargar y almacenar contenido multimedia en la memoria del teléfono o en la tarjeta de memoria.

Oprima la tecla de selección central () (MENÚ)
para abrir el menú.

- 2 Use la tecla direccional (
) para desplazarse a
 Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central (
) (0K).
- 3 Desplácese a Memoria y oprima la tecla de selección central (**) (OK).
- 4 Desplácese a Opciones guardado y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 5 Desplácese almágenes, Videos o Sonidos, y oprima la tecla de selección central ((**)) (OK).
- 6 Seleccione Memoria del teléfono o Tarjeta de memoria y oprima la tecla de selección central () (0K).

ver información de memoria

- Oprima la tecla de selección central () (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional (
) para desplazarse a
 Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central (
) (0K).

- 3 Desplácese a Memoria y oprima la tecla de selección central (**)) (OK).
- 4 Seleccione Memoria del teléfono o Tarjeta de memoria y oprima la tecla de selección central () (0K).
- 5 Si en el paso 4 seleccionó Memoria del teléfono, seleccione Uso de la memoria del teléfono, Mis imágenes, Mis videos, Mi música o Mis sonidos, luego presione la tecla de selección central (**) (OK).

Si en el paso 4 seleccionó Memoria de tarjeta, seleccione Uso de la memoria de tarjeta, Mis imágenes, Mis videos, Mi música o Mis sonidos, o Formatear tarjeta y luego presione la tecla de selección central (ⓐ) (OK).

mover archivos desde el teléfono a la tarjeta de memoria

Puede mover archivos (tales como fotografías, videos, sonidos y archivos de música) a la tarjeta de memoria para desocupar la memoria del teléfono.

Nota: al mover un archivo a la tarjeta de memoria, el archivo se borra de la memoria del teléfono.

- Oprima la tecla de selección central () (MENÚ)
 para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional (((iii))) para desplazarse a Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central ((iii)) (0K).
- 3 Desplácese a Memoria y oprima la tecla de selección central (**) (OK).
- 4 Seleccione Memoria del teléfono o Tarjeta de memoria y oprima la tecla de selección central () (0K).
- 5 Seleccione Mis imágenes, Mis videos, Mi música o Mis sonidos, y oprima la tecla de selección central () (0K).
- 6 Oprima la tecla programable derecha (○) (Opciones), desplácese a Mover y oprima la tecla de selección central (●) (OK). Presione la

tecla programable derecha ((()) (Marcar todo) si desea mover todos los archivos.

Nota: no se pueden mover los archivos precargados en el teléfono.

- 7 Tras seleccionar todos los archivos que desee mover, presione la tecla programable izquierda (O) (Listo).
- 8 Cuando el teléfono pregunte si desea mover los archivos, seleccione Sí y oprima la tecla de selección central () (0K) para confirmar que desea mover el archivo.

operación TTY

Puede usar un escritor de teletipos (TTY) opcional con el teléfono para enviar y recibir llamadas. Debe enchufar el dispositivo TTY en el conector para audífonos del teléfono y programar el teléfono para que opere en uno de los tres modos TTY.

Notas:

- Un TTY es un dispositivo de comunicaciones utilizado por personas que tienen dificultad para oír o discapacidad del habla. TTY no funciona de un teléfono móvil a otro teléfono móvil.
- Use un cable compatible con TSB-121
 (proporcionado por el fabricante del dispositivo TTY) para conectar el dispositivo TTY al teléfono. Su teléfono tiene un conector de 2,5 mm.
- Programe el volumen del teléfono en programación media para una operación correcta. Si recibe un alto número de caracteres incorrectos, ajuste el volumen según sea necesario para minimizar la tasa de errores
- Para un rendimiento óptimo, el teléfono debe estar al menos a 30 centímetros (12 pulgadas)

de distancia del dispositivo TTY. Si coloca el teléfono demasiado cerca del dispositivo TTY, puede originar una alta tasa de errores.

programar el modo TTY

Et Cuando programa el teléfono en un modo TTY, éste opera en ese modo cada vez que se conecta un dispositivo TTY.

- 1 Oprima la tecla de selección central () (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional (((iii)) para desplazarse a Programación y herramientas.
- 3 Desplácese a Programación de llamada y oprima la tecla de selección central (🏟) (OK).
- 4 Seleccione Modo TTY y oprima la tecla de selección central (**) (OK).

Modo TTY puede incluir estas opciones:

opción		
TTY completa	Transmitir y recibir caracteres TTY.	
TTY+Hablar (VCO)	Recibir caracteres TTY, pero transmitir hablando al micrófono.	
TTY+Escuchar (HCO)	Transmitir caracteres TTY, pero recibir escuchando el auricular.	
TTY desactivado	Todos los modos TTY están desactivados.	

Cuando el teléfono está en un modo TTY, muestra el modo TTY internacional, el símbolo TTY internacional y la programación de modo durante una llamada TTY activa.

volver al modo de voz

Para volver al modo de voz estándar, seleccione

TTY DESACTIVADO en el menú MODO TTY

conversación privada

Encripte las llamadas de voz salientes y use canales seguros cuando estén disponibles:

- Oprima la tecla de selección central () (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional (((iiii)) para desplazarse a Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central ((iii)) (0K).
- 3 Desplácese a **Programación de llamada** y oprima la tecla de selección central ((🍎)) (**OK**).
- Desplácese a Privacidad voz y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 5 Seleccione Activado y oprima la tecla de selección central ((**\overline{\overlin

consejos y trucos

Desde la pantalla principal (página 21), puede usar los siguientes atajos:

Para	Haga esto
bloquear teclas	Con la solapa cerrada,
laterales y	presione la tecla de bloqueo
teclas con	hacia arriba (consulte
sensor táctil	la página 33).
Reproducir	Oprima la tecla del reproductor
música	de música (consulte
	la página 2).
activar o	Con la solapa abierta,
desactivar el	mantenga oprimida la tecla
altavoz del	inteligente/altavoz (consulte la
manos libres	página 3).

Para	Haga esto
ver Todas las Ilamadas	Oprima la tecla Enviar ((((a))). El teléfono muestra todas las llamadas hechas, recibidas y perdidas recientemente.
llamar a correo de voz	Mantenga oprimido ① (consulte la página 2).
cambiar el volumen del timbre	Oprima las teclas de volumen (consulte la página 3) arriba o abajo.
usar comandos de voz	Con la solapa abierta, oprima la tecla de comando de voz (consulte la página 3). Luego siga las instrucciones.

Para	Haga esto
grabar registros de voz	Con la solapa abierta, mantenga oprimida la tecla de comando de voz (consulte la página 2) hasta que vea la pantalla GRABAR NUEVO.
programar el teléfono para vibración	Mantenga oprimido (#) (consulte la página 2).

personalizar

sonidos

Puede programar cómo el teléfono indica que tiene llamadas entrantes u otros eventos.

volumen principal

En la pantalla principal, y con la solapa abierta, oprima las teclas de volumen (consulte la página 3) arriba o abajo para seleccionar la programación deseada, en el menú VOLUMEN PRINCIPAL:

Alto, Medio alto, Medio, Medio bajo, Bajo: el teléfono timbra para llamadas entrantes y otros eventos, según la programación de detalle.

Sólo vibración: el teléfono vibra para indicar que hay una llamada entrante.

Sólo alarma: el teléfono reproduce una alarma audible para avisarle que hay eventos. No se puede cambiar la configuración de detalles de los eventos.

Desactivar todos los sonidos: el teléfono no le avisa que tiene llamadas entrantes o eventos.

sonidos para llamadas, eventos y alertas

Nota: VOLUMEN PRINCIPAL debe programarse en Alto, Medio alto, Medio, Medio bajo o Bajo (consulte la sección anterior).

Para programar sonidos para llamadas:

Oprima la tecla de selección central () (MENÚ)
para abrir el menú.

- 2 Use la tecla direccional (((iii)) para desplazarse a Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central ((iii)) (OK).
- 3 Desplácese a Programación de sonidos y oprima la tecla de selección central ((**)) (OK).
- 4 Seleccione Sonidos para llamadas y oprima la tecla de selección central ((**)) (OK).
- Desde el menú SONIDOS DE LLAMADA, seleccione Tono de timbre de llamada al oprimir la tecla de selección central (**) (OK). Desplácese hasta el tono de timbre que desea y oprima la tecla de selección central (**) (OK).

Nota: oprima la tecla programable izquierda (()) (**Reprod**) para escuchar previamente el tono de timbre.

0

En el menú **SONIDOS DE LLAMADA**, desplácese a **Vibración de llamada** y oprima la tecla de selección

- central () (OK), luego desplácese a Activado o Desactivado y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 6 Oprima la tecla de encendido/fin (1691) para volver a la pantalla principal.

Para programar sonidos para eventos (como por ejemplo, mensajes entrantes) o alertas:

- Oprima la tecla de selección central () (MENÚ)
 para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional (((iiii)) para desplazarse a Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central (((iii))) (0K).
- 3 Desplácese a Programación de sonidos y oprima la tecla de selección central ((()) (OK).
- Seleccione Sonidos de alerta y oprima la tecla de selección central (
) (OK).

- 5 Desplácese a Mensaje TXT, Mensaje de imagen/video, Correo de voz, Batería baja o Llamada perdida, y oprima la tecla de selección central (((a)) (OK)).
- 6 Desplácese a Tono y oprima la tecla de selección central (♠) (OK), luego desplácese al tono de timbre que desee y oprima la tecla de selección central (♠) (OK).

Nota: oprima la tecla programable izquierda (()) (Reprod) para escuchar previamente el tono de timbre

0

Desplácese a Vibración y oprima la tecla de selección central () (0K), desplácese a Activado o Desactivado y oprima la tecla de selección central () (0K).

0

Desplácese a **Recordatorio** y oprima la tecla de selección central ((🏵)) (**OK**), luego desplácese a

Una vez, Cada 2 minutos, Cada 15 minutos o Desactivado y oprima la tecla de selección central () (0K). (Con todas las opciones, excepto con Desactivado, el teléfono reproducirá un bip audible en el intervalo que programó.)

Oprima la tecla de encendido/fin (⑥) para volver a la pantalla principal.

Nota: para más información sobre la alerta de llamadas de emergencia, consulte la página 71.

reproducir tonos de timbre

Para reproducir los tonos de timbre incorporados en su teléfono:

- Oprima la tecla de selección central () (MENÚ) para abrir el menú.

- 3 Desplácese hasta el tono de timbre que desea y oprima la tecla de selección central (()) (ESCUCHAR) para escuchar el tono de timbre.
- 4 Si desea programar el tono de timbre seleccionado como su tono de llamada entrante, tono de timbre de identificación de contacto o como sonido de alerta, oprima la tecla programable izquierda () (Programar como), luego seleccione Tono de timbre, ID contacto o Sonidos de alerta.
- 5 Oprima la tecla de encendido/fin (⑥) para volver a la pantalla principal.

obtener timbres

- Oprima la tecla de selección central () (MENÚ)
 para abrir el menú.

- 3 En la pantalla MIS TONOS DETIMBRE, seleccione Obtener aplicación nueva y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 4 Oprima la tecla de selección central ((()) (OK) para seleccionar Obtener aplicación nueva.
 - El teléfono se conecta al sitio Centro de medios con colecciones de tonos de timbre. Siga las instrucciones en pantalla para explorar las listas de timbres y seleccionar y descargar un timbre.
- 5 Oprima la tecla de encendido/fin (**) para volver a la pantalla principal.

Nota: se aplican los cargos normales por tiempo aire y/o uso de portadora.

lectura de voz

Puede programar el teléfono para que **hable en voz alta** cuando oprima teclas, reciba una llamada con identificación disponible o para desplazarse por llamadas recientes o contactos:

- Oprima la tecla de selección central () (MENÚ)
 para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional (((iii))) para desplazarse a Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central ((iii)) (0K).
- 3 Desplácese a **Programación de sonidos** y oprima la tecla de selección central (((iii)) (OK)).
- 4 Desplácese a Lectura de voz y oprima la tecla de selección central () (0K).
- 5 Seleccione Dígitos del teclado, Ingr lista contacto, Ingr de llamadas recientes o Alert ID Ilam, y oprima la tecla de selección central ((**)) (OK).

- 6 Si seleccionó Dígitos del teclado, Ingr lista contacto o Ingr de llamadas recientes, seleccione Activado y oprima la tecla de selección central ((***)) (OK).
 - o
 - Si seleccionó Alerta ID Ilam, seleccione Sólo timbre,
 ID Ilam luego timbre o ID Ilam ID repetir, y oprima la tecla de
 selección central (🌒) (OK).
- 7 Oprima la tecla de encendido/fin (⑥) para volver a la pantalla principal.

opciones para contestar

Puede utilizar distintos métodos para contestar una llamada entrante.

- 1 Oprima la tecla de selección central () (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional (((())) para desplazarse a Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central ((())) (OK).
- 3 Desplácese a Programación de llamada y oprima la tecla de selección central (()) (OK).
- 4 Seleccione Opc para contestr y oprima la tecla de selección central ((()) (OK).

opciones	
Solapa abierta	Contestar al abrir la solapa.
	Nota: ésta es la programación predeterminada.

opciones	
Cualquier tecla	Contestar al oprimir cualquier tecla, excepto la tecla de encendido/fin (③). Al oprimir la tecla de encendido/fin se ignora la llamada.
Auto c/ manos libres	Contestar automáticamente una llamada entrante (funciona con audífono, conexiones Bluetooth® y cuando el teléfono opera en el modo de manos libres).

fondo de pantalla

Programe una fotografía, una imagen o una animación como fondo de pantalla en la pantalla principal:

Nota: para usar una fotografía como fondo de pantalla, ésta debe estar en la memoria del teléfono y no en una tarjeta de memoria.

- 1 Oprima la tecla de selección central () (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional (((iii))) para desplazarse a Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central ((iii)) (0K).
- 3 Desplácese a **Programación de pantalla** y oprima la tecla de selección central ((()) (**OK**).
- 4 Desplácese a Fondo de pantalla y oprima la tecla de selección central (*) (OK).
- 5 Desplácese a Pantalla principal (la pantalla que puede verse con la solapa abierta) o Pantalla frontal (la pantalla que puede verse con la solapa cerrada) y oprima la tecla de selección central (<a>)) (OK).
- 6 Desplácese a una imagen en MIS IMÁGENES y oprima la tecla de selección central (ⓐ) (OK).

u

- Oprima **Opciones** y seleccione **Obtener imágenes nuevas** para descargar una imagen (consulte la página 121).
- 7 Oprima la tecla de encendido/fin (③) para volver a la pantalla principal.

mostrar temas

Defina el aspecto general de la pantalla del teléfono.

- Oprima la tecla de selección central () (MENÚ)
 para abrir el menú.
- 3 Desplácese a Programación de pantalla y oprima la tecla de selección central ((**)) (OK).
- 4 Desplácese a Mostrar temas y oprima la tecla de selección central ((()) (OK).

- 5 Desplácese al nombre de un tema de pantalla: Clásico, Negro impecable (el tema predeterminado) o Vapor.
- 6 Oprima la tecla de selección central () (PROGRAMAR) para seleccionar el tema como tema de pantalla del teléfono.

u

Oprima la tecla programable izquierda (O) (Vista previa) para ver el tema antes de seleccionarlo. Oprima la tecla programable izquierda (O) (Lista) para volver a la lista de temas de pantalla.

7 Oprima la tecla de encendido/fin (⑥) para volver a la pantalla principal.

luz de fondo

Defina durante cuánto tiempo permanecerán encendidas las luces de fondo de la pantalla principal y del teclado o baje la intensidad para prolongar la duración de la batería.

- Oprima la tecla de selección central () (MENÚ)
 para abrir el menú.
- 3 Desplácese a **Programación de pantalla** y oprima la tecla de selección central ((()) (OK).
- 4 Desplácese a Luz de fondo y oprima la tecla de selección central ((()) (OK).
- 5 Desplácese a Pantalla o Teclado y oprima la tecla de selección central (**) (OK).

6 Seleccione la duración deseada y oprima la tecla de selección central ((**)) (OK).

Nota: cuando el teclado está bloqueado (consulte la página 31), la luz de fondo se apaga después de dos segundos de inactividad, independientemente de la duración que programe.

7 Oprima la tecla de encendido/fin (**) para volver a la pantalla principal.

brillo

Defina el brillo de la pantalla principal:

- Oprima la tecla de selección central () (MENÚ)
 para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional ((())) para desplazarse a Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central ((()) (0K)).

- 3 Desplácese a **Programación de pantalla** y oprima la tecla de selección central ((🏟)) (**OK**).
- 4 Seleccione **Brillo** y oprima la tecla de selección central (((**O**)) (**OK**).
- 5 Use la tecla direccional ((()) para ajustar el brillo y oprima la tecla de selección central ((()) (0K).
- 6 Oprima la tecla de encendido/fin (⑥) para volver a la pantalla principal.

Mis atajos

Use Mis atajos para acceder a menús o a funciones que usted defina de forma rápida.

Para usar un atajo del menú Mis atajos:

 Desde la pantalla principal, oprima la tecla direccional hacia la derecha ((()) para acceder a Mis atajos.

- 2 Use la tecla de selección central ((()) para desplazarse al atajo que desee, y presione la tecla de selección central ((()) (0K)).
- Oprima la tecla de encendido/fin (🚳) para volver a la pantalla principal.

Consejo: para cambiar la posición de un atajo en Mis atajos, oprima la tecla direccional ((((iii)))) hacia la derecha para seleccionar Mis atajos, desplácese hasta el atajo que desea mover y oprima la tecla programable derecha (((iii))) (Mover), oprima la tecla direccional (((iii))) hacia arriba o abajo para "arrastrar" el atajo a su nueva posición y finalmente presione la tecla de selección central (((iii))) (GUARDAR).

Programar los atajos que aparecen en Mis atajos:

1 Oprima la tecla de selección central () (MENÚ) para abrir el menú.

- 2 Use la tecla direccional (((())) para desplazarse a Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central ((())) (OK).
- 3 Desplácese a **Programación del teléfono** y oprima la tecla de selección central ((🍙) (**OK**).
- 4 Desplácese a Programar teclas de atajo y oprima la tecla de selección central ((**)) (OK).
- 5 Con Programar teclas de atajo resaltado, oprima la tecla de selección central ((**)) (OK).
- 6 Seleccione Atajo 1, Atajo 2, Atajo 3 o Atajo 4 y presione la tecla de selección central ((**)) (PROGRAMAR).
- 7 Desplácese al menú que desea asignar a este atajo y presione la tecla de selección central (
) (OK).
- 8 Oprima la tecla de encendido/fin (③) para volver a la pantalla principal.

AGPS y su ubicación

El teléfono puede usar la función *Información de ubicación automática* (ALI), junto con las señales satelitales *Sistema de posicionamiento global asistido* (AGPS), para indicarle a la red cuál es su ubicación física.

Cuando la función ALI se programa en Posición Act, el teléfono muestra el indicador ◆ (ALI activada). Los servicios pueden usar su ubicación conocida para proporcionar información útil (por ejemplo, indicaciones viales o la ubicación del banco más cercano). Cuando la red o un servicio soliciten su ubicación, el teléfono se la pedirá. Puede negarse a dar esta información.

Cuando la función ALI se programa en Sólo E911, el teléfono muestra el indicador \oplus (ALI desactivada) y no envía información acerca de la ubicación, a menos que llame al teléfono de emergencia (911, por ejemplo).

- 1 Oprima la tecla de selección central () (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional (((())) para desplazarse a Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central ((())) (OK).
- 3 Desplácese a **Programación del teléfono** y oprima la tecla de selección central (🌒) (**OK**).
- 4 Desplácese a Posición y oprima la tecla de selección central ((in)) (OK).
- 5 Desplácese a Posición Act o Sólo E911.
- 6 Oprima la tecla de selección central () (OK) para seleccionar la programación.
- 7 Oprima la tecla de encendido/fin (**) para volver a la pantalla principal.

limitaciones y consejos de AGPS

Su teléfono utiliza las señales satelitales del *Sistema* de posicionamiento global asistido (AGPS) para calcular su ubicación. Si su teléfono no puede encontrar señales satelitales intensas, el AGPS puede ser más lento, menos exacto o no funcionar. El AGPS sólo proporciona una ubicación aproximada, con frecuencia dentro de 45 metros (150 pies) y, en ocasiones, mucho más lejos de su ubicación real.

Para mejorar la exactitud del AGPS:

 Salga o aléjese de las ubicaciones subterráneas, los vehículos cubiertos, las estructuras con techos de metal o de concreto, los edificios altos y el follaje de los árboles. El rendimiento en espacios interiores podría mejorar si se acerca a las ventanas; no obstante, algunas películas de parasol para

- ventanas pueden bloquear las señales satelitales
- Aléjese de radios, equipos de entretenimiento y otros dispositivos electrónicos que podrían bloquear o interferir con las señales satelitales del AGPS.
- Si el teléfono tiene una antena retráctil, extienda la antena.
- Aleje el teléfono del cuerpo y apunte la antena hacia el cielo. No cubra el área de la antena con los dedos.

El AGPS emplea satélites controlados por el gobierno de Estados Unidos y que están sujetos a los cambios implementados de acuerdo con la política del usuario AGPS del Departamento de Defensa y el Federal Radio Directional Plan. Estos cambios pueden afectar el rendimiento del AGPS.

más funciones de personalización

volumen del teclado

- 1 Oprima la tecla de selección central () (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional ((())) para desplazarse a Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central ((()) (0K)).
- 3 Desplácese a Programación de sonidos y oprima la tecla de selección central ((**)) (OK).
- 4 Desplácese a Volumen del teclado y oprima la tecla de selección central () (OK).

Nota: VOLUMEN PRINCIPAL debe programarse en **Alto**, **Medio alto**, **Medio bajo** o **Bajo** (consulte la página 42).

- Desplace hasta alcanzar el volumen deseado y oprima la tecla de selección central (
) (PROGRAMAR).
- Oprima la tecla de encendido/fin (⑥) para volver a la pantalla principal.

activar/desactivar sonidos

Nota: VOLUMEN PRINCIPAL debe programarse en Alto, Medio alto, Medio, Medio bajo o Bajo (consulte la página 42).

- Oprima la tecla de selección central () (MENÚ)
 para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional (((())) para desplazarse a Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central ((())) (OK).
- 3 Desplácese a Programación de sonidos y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 4 Seleccione Encender o Apagar y oprima la tecla de selección central () (OK).

- 5 Seleccione Encender o Apagar y oprima la tecla de selección central (()) (OK).
- 6 Seleccione Encendido o Apagado y oprima la tecla de selección central ((**)) (OK).
- 7 Oprima la tecla de encendido/fin (⑥) para volver a la pantalla principal.

idiomas

- Oprima la tecla de selección central () (MENÚ)
 para abrir el menú.
- 3 Desplácese a Programación del teléfono y oprima la tecla de selección central (()) (OK).
- 4 Desplácese a Idioma y oprima la tecla de selección central ((**)) (OK).

- 5 Seleccione Inglés o Español y oprima la tecla de selección central ((**)) (OK).
- 6 Oprima la tecla de encendido/fin (③) para volver a la pantalla principal.

formato de reloj

Defina cómo el teléfono muestra la hora actual:

- Oprima la tecla de selección central () (MENÚ)
 para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional (
) para desplazarse a
 Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central (
) (0K).
- 3 Desplácese a Programación de pantalla y oprima la tecla de selección central (()) (OK).
- 4 Desplácese a Formato de reloj y oprima la tecla de selección central () (OK).

- Desplácese a Reloj principal (para la pantalla principal) o Reloj frontal (para la pantalla externa), y oprima la tecla de selección central (()) (0K).
- 6 Seleccione Análogo o Grande análogo para ver un reloj analógico, Digital de 12 para un reloj de 12 horas (programado de forma predeterminada), Grande digital de 12 para que aparezca un reloj de 12 de horas con números grandes, Digital de 24 para un reloj de 24 horas, Grande digital de 24 para que aparezca un reloj de 24 de horas con números grandes, o Desactivado para que no aparezca ningún reloj, y oprima la tecla de selección central () () (0K).
- 7 Oprima la tecla de encendido/fin (**) para volver a la pantalla principal.

titular



Cree un encabezado para mostrarlo en la pantalla principal del teléfono:

- 1 Oprima la tecla de selección central () (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional (((iii)) para desplazarse a Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central ((iii)) (0K).
- 3 Desplácese a Programación de pantalla y oprima la tecla de selección central (**) (OK).
- 4 Seleccione Titular oprimiendo la tecla de selección central () (OK).
- 5 Seleccione Titular personal y oprima la tecla de selección central () (0K). En la pantalla TITULAR PERSONAL, ingrese el texto deseado para el titular y oprima la tecla de selección central () (0K).

0

Seleccione **Titular ERI** y oprima la tecla de selección central ((a)) (**OK**).

Nota: al seleccionar **Titular ERI**, el titular será el nombre del operador de servicios inalámbricos.

6 Oprima la tecla de encendido/fin (③) para volver a la pantalla principal.

mostrar u ocultar iconos de la pantalla principal

Muestre u oculte los iconos de menú en la pantalla principal que pueda usar como atajos para estos menús:

- 1 Oprima la tecla de selección central () (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional (((())) para desplazarse a Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central ((())) (OK).
- 3 Desplácese a Programación de pantalla y oprima la tecla de selección central () (OK).
- Desplácese a Mostrar atajos y oprima la tecla de selección central ((**)) (OK).

- 5 Seleccione Mostrar u Ocultar y oprima la tecla de selección central ((**)) (OK).
- 6 Oprima la tecla de encendido/fin (③) para volver a la pantalla principal.

cambiar los iconos de la pantalla principal

Cambie los menús seleccionados con las teclas direccionales en la pantalla principal:

- 1 Oprima la tecla de selección central () (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional (((())) para desplazarse a Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central ((())) (OK).
- 3 Desplácese a Programación del teléfono y oprima la tecla de selección central (()) (OK).
- 4 Desplácese a Programar teclas de atajo y oprima la tecla de selección central (()) (OK).

- 5 Desplácese a Programar teclas de atajo y oprima la tecla de selección central ((()) (OK).
- 6 Seleccione Arriba, Izquierda o Abajo, y presione la tecla de selección central (((a)) (PROGRAMAR).
- 7 Desplácese al menú que desea asignar a esta tecla y presione la tecla de selección central () (0K).
- 8 Oprima la tecla de encendido/fin (**) para volver a la pantalla principal.

pantalla de marcado rápido

Programe si el teléfono mostrará el nombre del registro de marcado rápido al usar esta función (consulte la página 69).

Oprima la tecla de selección central () (MENÚ)
para abrir el menú.

- 3 Desplácese a **Programación de pantalla** y oprima la tecla de selección central ((🏟)) (**OK**).
- 4 Desplácese a Pantalla de marcado rápido y oprima la tecla de selección central (((a)) (OK).
- 5 Seleccione Encendido o Apagado y oprima la tecla de selección central (()) (OK).
- 6 Oprima la tecla de encendido/fin (⑥) para volver a la pantalla principal.

contactos

contactos de emergencia e información personal

Si está herido, el personal de emergencia puede verificar el teléfono para obtener información para contactos en caso de emergencia. Guarde números de teléfono de parientes o amigos como contactos en caso de emergencia.

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha (()) (Contactos) para abrir la LISTA DE CONTACTOS.
- 2 Use la tecla direccional (((())) para desplazarse a En caso de emergencia y oprima la tecla de selección central (((())) (VER).
- 3 Para asignar un nuevo contacto de emergencia, desplácese a CONTACTO 1, CONTACTO 2 o CONTACTO 3, y oprima la tecla de selección central () (AGREGAR).

Nota: seleccione **Información personal** para agregar información personal que pueda ayudar al personal de emergencia.

0

Para cambiar un contacto de emergencia, desplácese al contacto y oprima la tecla programable derecha ((()) (Opciones), luego seleccione Reasignar.

4 Para agregar un contacto de la LISTA DE CONTACTOS, seleccione Desde contactos, desplácese al contacto que desea agregar y oprima la tecla de selección central (⑥) (0K).

0

Para **ingresar un nuevo contacto**, seleccione **Contacto nuevo**, ingrese la información de contacto y oprima la tecla de selección central (() (GUARDAR).

crear ingreso

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha (()) (Contactos) para abrir la LISTA DE CONTACTOS.
- 2 Oprima la tecla programable derecha (()) (Opciones).

- 3 Seleccione Contacto nuevo oprimiendo la tecla de selección central ((**)) (OK).
- 4 Ingrese información de contactos y oprima la tecla de selección central () (GUARDAR).

modificar un ingreso

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha (()) (Contactos) para abrir la LISTA DE CONTACTOS.
- 2 Use la tecla direccional () para desplazarse al registro y oprima la tecla programable izquierda () (Modificar).
- 3 Modifique la información de los contactos y oprima la tecla de selección central () (GUARDAR).

ver ingreso

 En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha (()) (Contactos) para abrir la LISTA DE CONTACTOS. 2 Desplácese al registro y oprima la tecla de selección central (((iiii)) (VER).

Para realizar otras acciones en el registro, oprima la tecla programable derecha ((()) (Opciones) y seleccione Enviar mensaje de TEXTO, Enviar mensaje con imagen, Enviar mensaje de video o Llamar.

borrar ingreso

- En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha (()) (Contactos) para abrir la LISTA DE CONTACTOS.
- 2 Use la tecla direccional (((iii)) para desplazarse al registro y oprima la tecla programable derecha ((iii)) (Opciones).
- 3 Desplácese a Borrar y oprima la tecla de selección central (**)) (OK).
- 4 Cuando el teléfono pregunte ¿Borrar contacto?, desplácese a Sí o No y oprima la tecla de selección central (((a)) (OK).

programar número de marcado rápido

Nota: para utilizar el marcado rápido para llamar a un contacto, consulte la página 69.

Para asignar un número de marcado rápido a un ingreso de **Contactos**:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha (()) (Contactos) para abrir la LISTA DE CONTACTOS.
- 2 Use la tecla direccional () para desplazarse al registro y oprima la tecla programable izquierda () (Modificar).
- 3 Desplácese al número (por ejemplo, el número para Trabajo o el de Casa) al que va a asignar el número de marcado rápido y oprima la tecla programable derecha (()) (Opciones).
- 4 Seleccione Programar marcación rápida oprimiendo la tecla de selección central (((a)) (OK).

- 5 Seleccione un número de marcado rápido no asignado y oprima la tecla de selección central (
) (PROGRAMAR).
- 6 Cuando el teléfono le pregunte ¿Agregar contacto a marcado rápido?, seleccione Sí oprimiendo la tecla de selección central ((**)) (0K).
- Oprima la tecla de selección central () (GUARDAR).

programar número predeterminado para ingreso

Para programar el número predeterminado para un ingreso de **Contactos** con varios números:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha (()) (Contactos) para abrir la LISTA DE CONTACTOS.
- 2 Use la tecla direccional () para desplazarse al registro y oprima la tecla programable izquierda () (Modificar).

- 3 Desplácese hasta el número que va a programar como el número predeterminado y oprima la tecla programable derecha (O) (Opciones).
- 4 Desplácese a **Programar como predeterminado** y oprima la tecla de selección central ((🏟)) (**OK**).
- 5 Cuando el teléfono pregunte ¿Programar como predeterminado?, seleccione Sí oprimiendo la tecla de selección central ((***)) (OK).
- 6 Oprima la tecla de selección central () (GUARDAR).

asignar un tono de timbre a un ingreso

Al asignar un tono de timbre a un ingreso de **Contactos**, el teléfono reproducirá el tono de timbre cuando reciba una llamada del contacto.

Nota: Volumen principal debe programarse en Alto, Medio alto, Medio, Medio bajo o Bajo (consulte la página 42).

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha (()) (Contactos) para abrir la LISTA DE CONTACTOS.
- 2 Use la tecla direccional (((())) para desplazarse al registro y oprima la tecla programable izquierda ((())) (Modificar).
- 3 Desplácese a Tono de timbre y oprima la tecla programable izquierda (()) (Programar) para ir al menú MIS TONOS DE TIMBRE.
- 4 Desplácese al tono de timbre que desee y oprima la tecla de selección central ((()) (0K).

Nota: oprima la tecla programable izquierda ((<u>)</u>) (**Reprod**) para escuchar previamente el tono de timbre.

5 Oprima la tecla de selección central () (GUARDAR).

asignar una imagen a un ingreso

Al asignar una imagen a un ingreso de **Contactos**, el teléfono muestra esa imagen cuando recibe una llama de dicho contacto.

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha (()) (Contactos) para abrir la LISTA DE CONTACTOS.
- 2 Use la tecla direccional (((())) para desplazarse al ingreso y oprima la tecla programable izquierda ((())) (Modificar).
- 3 Desplácese a Imagen y oprima la tecla programable izquierda (()) (Programar) para ir a MIS IMÁGENES.
- 4 Desplácese hasta una imagen y oprima la tecla de selección central (**) (0K).

Nota: oprima la tecla programable izquierda (O) (**Ver**) para previsualizar una imagen.

5 Oprima la tecla de selección central () (GUARDAR).

Conseio: también puede asignar una imagen mediante el menú IMAGEN Y VIDEO. En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central ((•)) (MENÚ), oprima la tecla de selección central ((•)) (OK) para seleccionar el * Centro de medios, luego desplácese a Imágenes y video y oprima la tecla de selección central ((•)) (OK). Luego, seleccione Mis imágenes y oprima la tecla de selección central ((•)) (OK), luego desplácese a una imagen y oprima la tecla programable derecha (()) (Opciones). Seleccione Programar como y luego ID de imagen. Seleccione el registro de contacto v oprima la tecla de selección central ((•)) (OK).

descargar tono de timbre para un ingreso

Puede descargar un tono de timbre para asignarlo a un ingreso de **Contactos**. Cuando reciba una llamada de ese ingreso, el teléfono reproducirá el tono de timbre asignado.

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha (()) (Contactos) para abrir la LISTA DE CONTACTOS.
- 2 Use la tecla direccional ((()) para desplazarse al registro y oprima la tecla programable izquierda (()) (Modificar).
- 3 Desplácese a Tono de timbre y oprima la tecla programable izquierda (()) (Programar) para ir al menú MIS TONOS DE TIMBRE.
- 4 Oprima la tecla de selección central () (OK) para seleccionar Obtener aplicación nueva.
- 5 Oprima la tecla de selección central () (OK) para seleccionar Obtener aplicación nueva.

Nota: el teléfono se conecta al sitio Centro de medios con colecciones de tonos de timbre. Siga las instrucciones en pantalla para explorar las listas de tonos de timbre y seleccionar y descargar un tono de timbre.

Conseio: también puede descargar un tono de timbre desde el menú MÚSICA Y TONOS. En la pantalla principal, use la tecla de selección central (()) (MENÚ), luego use la tecla direccional (((iii)) para desplazarse a (iii) Mis tonos de timbre v presione la tecla de selección central ((•)) (OK). A continuación, oprima la tecla de selección central ((•)) (OK) para seleccionar Obtener anlicación nueva. Oprima la tecla de selección central ((•)) (OK) para seleccionar Obtener aplicación nueva. El teléfono se conecta al sitio Centro de medios con colecciones de tonos de timbre. Siga las instrucciones en pantalla para explorar las listas de tonos de timbre v seleccionar v descargar un tono de timbre.

agregar ingresos a un grupo

Para enviar un mensaje de texto a varias personas a la vez, puede crear un grupo y agregar ingresos de contacto al grupo.

Consejo: para agregar un registro de **Contacto** a un grupo mientras modifica ese registro, desplácese a **Grupo** y oprima la tecla programable izquierda (()) (**Programar**).

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (**) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional (((iii)) para desplazarse a ((iii)) CONTACTOS y oprima la tecla de selección central (((iii))) (OK).
- 3 Use la tecla direccional (((())) para desplazarse a Grupos y oprima la tecla de selección central ((())) (OK).
- 4 Desplácese hasta el nombre de grupo que desee y oprima la tecla programable derecha (()) (Opciones).
- 5 Desplácese a Agregar y oprima la tecla de selección central ((**)) (OK).
- 6 En la pantalla AGREGAR CONTACTOS, desplácese a cada contacto que desee agregar y oprima la tecla de selección central (
) (MARCAR).

7 Cuando termine de agregar contactos a un grupo, oprima la tecla programable izquierda (()) (Listo).

agregar un grupo

Agregue un nuevo grupo como ingreso en la pantalla **Grupos**:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (()) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional (((iii)) para desplazarse a ((iii)) CONTACTOS y oprima la tecla de selección central (((iii))) (OK).
- 3 Use la tecla direccional (((())) para desplazarse a Grupos y oprima la tecla de selección central ((())) (OK).
- 4 Oprima la tecla programable izquierda (()) (Nuevo).
- 5 Ingrese el nombre del grupo nuevo y oprima la tecla de selección central (() (GUARDAR).

llamadas

Para realizar y contestar llamadas, consulte la página 18.

remarcar un número

- Oprima la tecla Enviar ((6)) para ver la lista de TODAS LAS LLAMS.
- 2 Use la tecla direccional (((iii)) para desplazarse hasta el registro al que desea llamar.
- 3 Oprima la tecla Enviar (⑥) para volver a marcar el número.

Nota: la lista **TODAS LAS LLAMADAS** incluye los números que hayan estado ocupados cuando llamó.

remarcado automático



Cuando recibe una señal de ocupado, su teléfono muestra Llamada falló, número ocupado.

Con el remarcado automático, su teléfono volverá a marcar el número automáticamente durante cuatro minutos. Cuando se procesa la llamada, su teléfono timbra o vibra una vez, muestra Remarcado exitoso y conecta la llamada.

Debe activar el remarcado automático para usar esta función:

Oprima la tecla de selección central () (MENÚ) para abrir el menú.

- 2 Use la tecla direccional (((iii)) para desplazarse a Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central ((iii)) (0K).
- 3 Desplácese a Programación de llamada y oprima la tecla de selección central ((**)) (OK).
- 4 Seleccione Reintento automático y oprima la tecla de selección central ((iii)) (OK).
- 5 Seleccione Activado y oprima la tecla de selección central (

) (0K).
- 6 Oprima la tecla de encendido/fin (⑥) para volver a la pantalla principal.

Cuando el remarcado automático está desactivado, puede activarlo manualmente para remarcar un número. Cuando escuche una señal de ocupado rápida y vea el mensaje Llamada falló, oprima la tecla Enviar ((((iii))) o REINTEN para remarcar automáticamente.

llamadas recientes

Su teléfono mantiene listas de las llamadas recibidas y hechas, incluso si las llamadas no se conectaron. Las llamadas más recientes se muestran primero. Las llamadas más antiguas se borran a medida que se agregan otras nuevas.

Atajo: oprima la tecla Enviar (**(())**) en la pantalla principal para ver la lista **TODAS LAS LLAMADAS**.

- Oprima la tecla de selección central () (MENÚ)
 para abrir el menú.
- 2 Seleccione (Llams recientes y oprima la tecla de selección central (() (0K).
- 3 Desplácese a Perdidas, Recibidas, Hechas o Todas, y oprima la tecla de selección central (*) (OK) para seleccionar la lista.

Nota: consulte la página 75 para más imformanción sobre la opción **Ver cronómetros**.

- Desplácese a un ingreso.
- Oprima la tecla Enviar ((6)) para llamar al número del registro.

u

Oprima la tecla programable izquierda (()) (Mensaje) para enviar un mensaje al número del registro.

u

Oprima la tecla de selección central ((•)) (ABRIR) para ver detalles del ingreso.

u

Oprima la tecla programable derecha (()) (Opciones) para realizar otras acciones en el registro.

Oprima la tecla de encendido/fin (1671) para volver a la pantalla principal.

El menú Opciones puede incluir las siguientes opciones:

opciones	
Detalles	Ver información detallada acerca del registro.
Borrar	Borrar el ingreso seleccionado (si no está bloqueado).
Bloquear	Bloquear el ingreso seleccionado para que no se pueda borrar.
Borrar todo	Borrar todos los ingresos desbloqueados.
Ver cronómetros	Ir a la pantalla Ver cronómetros para ver la duración de cada llamada.

responder llamadas perdidas

Su teléfono mantiene un registro de sus llamadas perdidas. Cuando pierde una llamada, el teléfono muestra el indicador [4] (llamada perdida) y [Número] Llamadas perdidas.

Para ver llamadas perdidas inmediatamente:

- Cuando vea la alerta de llamadas perdidas, seleccione Ver ahora y oprima la tecla de selección central (**) (OK) para ver la lista de llamadas perdidas.
- 2 Use la tecla direccional ((()) para desplazarse al registro.
- 3 Oprima la tecla Enviar (⑥) para llamar al número del registro, u oprima la tecla programable izquierda (○) (Mensaje) para enviar un mensaje al número del registro.

u

Oprima la tecla de selección central () (ABRIR) para ver detalles del ingreso.

u

Oprima la tecla programable derecha (O) (**Opciones**) para realizar otras acciones en el registro.

Para ver llamadas perdidas más adelante:

Seleccione **Ver después** cuando vea el indicador de llamada perdida. Para obtener más información sobre cómo ver llamadas perdidas y devolverles la llamada, consulte la página 67.

marcado rápido

Nota: el número 1 de marcado rápido ya está asignado a su número del correo de voz.

Para asignar un número de marcado rápido a un ingreso, consulte la página 61.

Para ver el número de marcado rápido de un ingreso:

- En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha (()) (Contactos) para abrir la Lista de contactos.
- 2 Use la tecla direccional (⑥) para desplazarse al registro y oprima la tecla de selección central (⑥) (Ver). El número de marcado rápido aparece con el icono ૐ.

Para activar el marcado rápido debe programar Marcado con una tecla Activado:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central () (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional ((())) para desplazarse a Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central ((())) (0K).
- 3 Desplácese a Programación de llamada y oprima la tecla de selección central (()) (OK).

- 4 Desplácese a Marcado con una tecla y oprima la tecla de selección central ((•)) (0K).
- 5 Desplácese a Activado y oprima la tecla de selección central ((•)) (OK).
- 6 Oprima la tecla de encendido/fin (③) para volver a la pantalla principal.

Para poner un ingreso en marcado rápido:

Para llamar a los ingresos de marcado rápido 1 al 9, mantenga oprimido el número de marcado rápido de un dígito durante un segundo.

Para números de marcado rápido de dos dígitos, ingrese el primer número, luego mantenga oprimido el segundo número durante un segundo.

llamadas de emergencia

Su proveedor de servicios programa uno o más números de emergencia, como 911, a los cuales usted puede llamar en cualquier momento, **incluso cuando el teléfono está bloqueado**.

Nota: consulte al proveedor de servicio, ya que los números de emergencia varían según el país. Es posible que el teléfono no funcione en todas las ubicaciones y, en ocasiones, una llamada de emergencia puede no cursarse debido a problemas con la red, ambientales o de interferencia. No confíe solamente en el teléfono inalámbrico para comunicaciones esenciales, tales como emergencias médicas.

Para realizar una llamada de emergencia: Encienda el teléfono, salga de cualquier aplicación abierta como juegos, marque el número de emergencia, luego oprima la tecla Enviar ((©)) para llamar al número de emergencia.

alerta de llamada de emergencia

Programe su teléfono para que reproduzca una alerta cuando conecte una llamada de emergencia. **Para programar alertas de llamada de emergencia**:

- Oprima la tecla de selección central () (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional (((iii)) para desplazarse a Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central ((iii)) (0K).
- 3 Desplácese a Programación de sonidos y oprima la tecla de selección central ((🍎) (OK).
- 4 Seleccione Sonidos de alerta y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 5 Desplácese a Tono de emergencia y oprima la tecla de selección central ((**)) (OK).

- 6 Desplácese a Activado y oprima la tecla de selección central (**)) (OK).
- 7 Oprima la tecla de encendido/fin (⑥) para volver a la pantalla principal.

Nota: VOLUMEN PRINCIPAL debe programarse en Alto, Medio alto, Medio, Medio bajo o Bajo (consulte la página 28). El tono de emergencia no se reproducirá si el VOLUMEN PRINCIPAL está programado en Sólo vibración, Sólo alarma o Todos los sonidos desactivados.

AGPS durante una llamada de emergencia



Cuando realiza una llamada de emergencia, el teléfono puede usar las señales satelitales del *Sistema de posicionamiento global asistido* (AGPS) para indicar su ubicación aproximada al centro de respuesta a emergencias.

La función AGPS tiene limitaciones; por eso, entregue siempre la información más completa de su ubicación al centro de respuesta a emergencias. y permanezca al teléfono el tiempo necesario para que le den instrucciones.

El AGPS **podría no funcionar** para llamadas de emergencia:

- La función AGPS del teléfono debe estar activada (consulte la página 52).
- Es posible que su centro de respuesta a emergencias local no procese la información de ubicación del AGPS. Para obtener detalles, comuníquese con las autoridades locales.

Para obtener mejores resultados:

 Salga o aléjese de las ubicaciones subterráneas, los vehículos cubiertos, las estructuras con techos de metal o de concreto, los edificios altos y el follaje de los

72 Ilamadas

árboles. El rendimiento en espacios interiores podría mejorar si se acerca a las ventanas; no obstante, algunas películas de parasol para ventanas pueden bloquear las señales satelitales.

 Aléjese de radios, equipos de entretenimiento y otros dispositivos electrónicos que podrían bloquear o interferir con las señales satelitales del AGPS.

Si el teléfono no puede encontrar señales satelitales del AGPS intensas, se entrega automáticamente al centro de respuesta a emergencias la ubicación de la torre de telefonía celular más cercana que esté en contacto con el aparato.

Ilamadas internacionales

Si su servicio telefónico incluye marcado internacional, mantenga oprimida 🏵 para ingresar el código de acceso internacional local (que se indica con +). Luego, use el teclado para marcar el código del país y el número telefónico.

correo de voz

La red almacena los mensajes del correo de voz que usted recibe. Cuando **recibe** un mensaje de correo de voz, el teléfono muestra el indicador de mensajes de correo de voz **2**".

Nota: su proveedor de servicio puede incluir información adicional acerca del uso de esta función.

Seleccione **Escuchar ahora** oprimiendo la tecla de selección central ((🏵)) (**OK**) para llamar al correo de voz.

0

Use la tecla direccional (((iii)) para desplazarse a **Escuchar ahora** y luego oprima la tecla de selección central (((iii))) (**OK**).

El indicador de mensajes de correo de voz (\$\frac{2}{a}\) aparece en la parte inferior de la pantalla hasta que usted escuche el mensaje, o hasta que vaya a MENSAJERÍA > Correo de voz y oprima la tecla programable izquierda (()) (Borrar).

Para revisar los mensajes del correo de voz en otro momento, mantenga oprimida para llamar a su número del correo de voz, o vaya a MENSAJERÍA > Correo de voz y oprima la tecla de selección central (()) (OK).

opciones de llamada entrante

Durante una llamada activa, oprima **OPCIONES** para acceder a las siguientes opciones:

Mensajería Menú principal
Lista de contactos Apuntes
Llams recientes Registro de voz

Menú Bluetooth

Nota: cuando tiene un dispositivo Bluetooth conectado durante una llamada, es posible que también vea las opciones **Audio para el teléfono y Desconectar Bluetooth.** Cuando tiene activado el Modo TTY, también puede ver una opción Configuración TTY.

tiempos de llamada y volúmenes de datos

Tiempo de conexión de red es el tiempo transcurrido desde el momento en que se conecta a la red de su proveedor de servicio hasta el momento en que termina la llamada al oprimir la tecla de encendido/fin ((6)). Este tiempo incluye las señales de ocupado y de timbre.

Es posible que el tiempo de conexión de red que registra en su cronómetro reiniciable no sea igual al tiempo que le factura su proveedor de servicio. Para obtener información de facturación, comuníquese con su proveedor de servicio.

duración de llamadas



 Oprima la tecla de selección central (() (MENÚ) para abrir el menú.

- 2 Use la tecla direccional ((((iii))) para desplazarse a ((iii)) Llams recientes y oprima la tecla de selección central (((iii))) (OK).
- 3 Desplácese a Ver cronómetros y oprima la tecla de selección central (((a)) (OK).

programar cronómetro de llamada



- Oprima la tecla de selección central () (MENÚ)
 para abrir el menú.

- 3 Desplácese a **Programación de sonidos** y oprima la tecla de selección central ((🏟)) (**OK**).
- 4 Desplácese a Alertas de servicio y oprima la tecla de selección central ((**)) (0K).
- 5 Desplácese a Bip por minuto y oprima la tecla de selección central () (OK).
- **6** Desplácese a **Activado** o **Desactivado** y oprima la tecla de selección central (**(•)**) (**0K**).
- Oprima la tecla de encendido/fin (⑥) para volver a la pantalla principal.

volúmenes de datos



- 1 Oprima la tecla de selección central () (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional (((iii)) para desplazarse a (iii) Llams recientes y oprima la tecla de selección central ((iii)) (0K).

- 3 Desplácese a Ver cronómetros y oprima la tecla de selección central (((iii)) (OK)).
- 4 Use la tecla direccional (((iiii)) para desplazarse por las siguientes categorías: Transmitir datos, Datos recibidos, Datos totales o Contador de datos de duración, y presione la tecla Borrar (((iiii)) para volver al menú Llamadas recientes

reiniciar cronómetro



- Oprima la tecla de selección central () (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional (((iii)) para desplazarse a (iii) Llams recientes y oprima la tecla de selección central ((iii)) (0K).
- 3 Desplácese a Ver cronómetros y oprima la tecla de selección central () (0K).
- 4 Desplácese al cronómetro que desea reiniciar y oprima la tecla programable izquierda () (Reiniciar).

- Para reiniciar todos los cronómetros, oprima la tecla programable derecha (()) (Reiniciar todo).
- 5 Seleccione Sí al oprimir la tecla de selección central (🍑) (OK).
- 6 Oprima la tecla de encendido/fin (**) para volver a la pantalla principal.

ver último reinicio



- Oprima la tecla de selección central () (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional (((())) para desplazarse a (()) Llams recientes y oprima la tecla de selección central ((()) (0K).
- 3 Desplácese a Ver cronómetros y oprima la tecla de selección central (()) (OK).
- 4 Desplácese a Último reinicio para ver detalles.
- 5 Oprima la tecla de encendido/fin (③) para volver a la pantalla principal.

más funciones de llamada

restringir funciones



- Oprima la tecla de selección central ((*)) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional (((iiii)) para desplazarse a Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central (((iii))) (0K).
- 3 Desplácese a Programación del teléfono y oprima la tecla de selección central () (OK).
- Desplácese a Seguridad y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 5 Cuando se le solicite, ingrese el código de bloqueo (consulte la página 30) y oprima la tecla de selección central () (0K).

- 6 Desplácese a Restricciones y oprima la tecla de selección central (((a)) (OK).
- 7 Cuando se le solicite, ingrese el código de bloqueo (consulte la página 30) y oprima la tecla de selección central (()) (0K).
- 8 Seleccione Program de posición y oprima la tecla de selección central ((()) (OK), luego seleccione Programación de desbloqueo o Programación de bloqueo.

0

Seleccione Llamadas y oprima la tecla de selección central (
) (0K), luego seleccione Llams entrantes o Llams salientes

0

Seleccione Mensajes y oprima la tecla de selección central (ⓐ) (OK), luego seleccione Mensajes entrantes o Mensajes salientes.

0

- Seleccione Módem de acceso telefónico y oprima la tecla de selección central (ⓐ) (OK), luego seleccione Permitir o Bloquear.
- 9 Oprima la tecla de encendido/fin (③) para volver a la pantalla principal.

insertar caracteres especiales

Mientras ingresa un número, oprima la tecla programable derecha (()) (Opciones) y seleccione una de las siguientes opciones:

- Pausa de 2 seg.: el teléfono hace una pausa de dos segundos antes de marcar el dígito siguiente.
- Espera: el teléfono espera hasta que la llamada se conecta y luego solicita su confirmación antes de marcar los siguientes dígitos.

tonos DTMF

El teléfono puede enviar *Tonos de multifrecuencia de doble tono* (DTMF) para llamadas con tarjeta de llamada o para navegar en sistemas automatizados (tales como banca telefónica).

Para configurar tonos DTMF:

- Oprima la tecla de selección central () (MENÚ)
 para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional (((())) para desplazarse a Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central ((())) (OK).
- 3 Desplácese a Programación de llamada y oprima la tecla de selección central ((🍎) (OK).
- 4 Desplácese a Tonos DTMF y oprima la tecla de selección central (((•)) (OK).
- 5 Seleccione Normal o Largo y oprima la tecla de selección central (((())) (OK).

6 Oprima la tecla de encendido/fin (1691) para volver a la pantalla principal.

Para enviar tonos DTMF durante una llamada, oprima las teclas numéricas.

aparato auditivo

Si usa un aparato auditivo, programe el teléfono para que sea compatible con el aparato auditivo.

- Oprima la tecla de selección central () (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional ((())) para desplazarse a Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central ((())) (0K).
- 3 Desplácese a Programación de llamada y oprima la tecla de selección central (()) (OK).
- 4 Desplácese a Aparato auditivo y oprima la tecla de selección central (()) (OK).

- 5 Seleccione **Encendido** y oprima la tecla de selección central (((iii)) (OK).
- 6 Oprima la tecla de encendido/fin (③) para volver a la pantalla principal.

Nota: para obtener más información acerca de la compatibilidad del aparato auditivo, consulte "Compatibilidad de prótesis auditivas con teléfono móviles" en la página 166.

ingreso de texto

Algunas funciones le permiten ingresar texto. El siguiente ejemplo muestra una pantalla de ingreso de **Contactos**:



El siguiente ejemplo muestra una pantalla de ingreso para crear un mensaje de texto:



seleccionar modo de ingreso

Varios modos de ingreso facilitan la escritura de nombres, números y mensajes. El modo predeterminado es **Abc** (modo tap, con el primer carácter de una oración en mayúscula).

Para seleccionar un modo de ingreso desde la pantalla de ingreso de texto, oprima la tecla programable izquierda (()), y seleccione uno de los siguientes modos de ingreso:

modos de ingreso		
iTAP en inglés	El teléfono predice cada palabra (en inglés) a medida que oprime las teclas.	
iTAP en español	El teléfono predice cada palabra (en español) a medida que oprime las teclas.	
Abc	Ingresar letras y números con el primer	
	carácter de una oración en mayúscula.	

modos de ingreso		
ABC	Ingresar letras y números con todos los caracteres en mayúscula (no está disponible cuando se edita un contacto).	
123	Ingresar sólo números.	
Símbolos	Ingresar símbolos.	
Texto rápido	Seleccionar e insertar un mensaje escrito previamente.	

Cuando el modo de texto está programado en ABC o Abc, oprima (*) en cualquier pantalla de ingreso de texto para alternar entre estas opciones de mayúsculas:

abc	letras minúsculas
Abc	primera letra de una frase en mayúscula
ABC	todas las letras mayúsculas

Cuando el modo de texto está programado en iTAP en inglés o iTAP en español, oprima (*) en cualquier pantalla

de ingreso de texto para alternar entre estas **opciones de mayúsculas**:

modo de ingreso	opcione	s de mayúsculas
iTAP en inglés	iTAPEn	primera letra de una frase en mayúscula (inglés)
	itapen	todas las letras mayúsculas (inglés)
	iTAPen	todas las letras minúsculas (inglés)
iTAP en español	iTAPEs	primera letra de una frase en mayúscula (español)
	iTAPES	todas las letras mayúsculas (español)
	iTAPes	todas las letras minúsculas (español)

modo tap

Éste es el modo estándar para ingresar texto en el teléfono. El modo Tap regular se desplaza por las letras, números y símbolos de la tecla que oprime.

- Oprima la tecla una vez para insertar la primera letra de la tecla en particular, dos veces para la segunda letra y así sucesivamente. Si hace una breve pausa, el teléfono acepta la última letra que aparece en la pantalla y espera la próxima entrada.
- 2 Ingrese los caracteres restantes de la misma manera.

Consejo: oprima (#) para ingresar un espacio.

modo iTAP®

El software iTAP brinda un método de ingreso de texto predictivo que combina las pulsaciones de las teclas para formar palabras comunes.

Cuando ingresa tres o más letras seguidas, el teléfono puede adivinar el resto de la palabra. Por ejemplo, si ingresa **prog**, el teléfono podría mostrar:



Si desea una palabra diferente (como progreso), siga oprimiendo las teclas para ingresar el resto de los caracteres. Si ingresa una palabra que el teléfono no reconoce, éste la guarda como una nueva opción de palabra. Cuando llena el espacio en memoria para nuevas opciones de palabra, el teléfono borra las palabras más antiguas para agregar las nuevas.

- Oprima la tecla direccional ((()) hacia arriba o abajo para ver otras combinaciones posibles, y seleccione la que desee.
- Oprima la tecla direccional hacia la derecha (((()))
 para ingresar la combinación resaltada cuando
 deletrea una palabra. Se insertará automáticamente
 un espacio después de la palabra.
- Para ingresar números en forma rápida, mantenga oprimida una tecla numérica para cambiar temporalmente al modo numérico.
 Oprima las teclas numéricas para ingresar los números que desea.
- Oprima para ingresar puntuación u otros caracteres.

modo numérico

Después de seleccionar el modo numérico, oprima las teclas numéricas para ingresar los números que desee. Cuando termine de ingresar números, oprima la tecla programable izquierda (()) (123) para cambiar a otro modo de ingreso.

modo símbolo

En la pantalla **SÍMBOLOS**, use la tecla direccional ((()) para desplazarse a un símbolo y oprima la tecla de selección central ((()) (**OK**) para seleccionarlo.

Para buscar símbolos adicionales, oprima la tecla programable derecha (()) (Siguiente) para avanzar una página hasta el siguiente conjunto de símbolos.

Oprima la tecla programable izquierda (()) (Anterior) para retroceder una página hasta el conjunto anterior.

consejos para el ingreso de texto

Para ingresar un espacio, oprima (#).

Para ingresar puntuaciones mientras ingresa texto, oprima ① varias veces para ingresar un signo de puntuación u otro carácter.

Para modificar o borrar texto mientras lo ingresa, oprima la tecla direccional a la derecha (((())) para mover el cursor a la derecha del texto que desea modificar. Oprima la tecla borrar (((())) para borrar el carácter que está a la izquierda del cursor. Mantenga oprimida la tecla Borrar (((())) para borrar la palabra completa.

mensajes

enviar un mensaje multimedia



Un mensaje multimedia contiene objetos multimedia incorporados (lo que puede incluir fotografías, videos, sonidos o registros de voz). Puede enviar un mensaje multimedia a otros teléfonos habilitados para mensajería multimedia Verizon Wireless® y a otras direcciones de email

crear y enviar mensajes

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable izquierda () (Mensaje) para abrir MENSAJERÍA.
- 2 Oprima la tecla de selección central () para seleccionar Mensaje nuevo.

- 3 Use la tecla direccional ((()) para desplazarse a Mensaje de imagen o Mensaje de video y oprima la tecla de selección central ((()) (OK).
- 4 Use el teclado para ingresar un número telefónico

u

Oprima la tecla programable derecha (()) (Agregar), seleccione Desde contactos, Llams recientes o Grupos y oprima la tecla de selección central ((())). Para cada registro que desee agregar, desplácese al registro y oprima la tecla de selección central ((()) (MARCAR)). Oprima la tecla programable izquierda (()) (Listo) cuando termine de seleccionar registros.

- 5 Oprima la tecla de selección central () (0K).
- **6** Use el teclado para escribir el mensaje de texto.
- 7 Para un mensaje con imagen, desplácese al área de ingreso Picture y oprima la tecla programable izquierda (()) (Mis imágenes).

0

Para un mensaje de video, desplácese al cuadro de ingreso **Video** y oprima la tecla programable izquierda ((()) (**Videos**).

Para un mensaje con imagen, desplácese a una imagen y oprima la tecla de selección central (()) (0K).

0

Para ver un mensaje de video, desplácese hasta el videoclip y oprima la tecla de selección central (() (0K).

- 9 Para un mensaje con Imagen, desplácese al área de ingreso Sonido y oprima la tecla programable izquierda ((()) (Sonidos). Luego, desplácese hasta un sonido y oprima la tecla de selección central ((())) (OK).
- 10 Desplácese a Asunto.
- **11** Use el teclado para escribir el asunto del mensaje.

u

Oprima la tecla programable derecha (()) (Opciones), desplácese a Agregar texto rápido y oprima la tecla de selección central ((())) (OK). Luego seleccione un elemento de texto rápido como el asunto del mensaje y oprima la tecla de selección central ((())) (OK).

12 Oprima la tecla de selección central (**(•)**) (**ENVIAR**) para enviar el mensaje.

opciones de mensaje

Mientras crea un mensaje multimedia, oprima la tecla programable derecha (O) (Opciones) para seleccionar de entre las siguientes opciones:

opción	
Vista previa	Vea el contenido actual del mensaje.
Guardar como borrador	Guarde el mensaje en la carpeta Borradores.
Agregar texto rápido	Insertar texto escrito previamente.
Nivel prioritario	Programe como Alto o Normal.
Periodo de validez	Programe por cuanto tiempo será válido el mensaje.
Quitar imagen/Quitar sonido/Quitar video	Quite un objeto multimedia del mensaje.

opción	
Agregar diapositiva	Agregue una página al mensaje.
Cancelar mensaje	salir sin completar el mensaje.

recibir un mensaje multimedia (imagen/video)



Al recibir un mensaje multimedia, el teléfono muestra una notificación de **NVO MSJ IMAG/VIDEO** y reproduce un sonido de alerta.

Para ver el mensaje inmediatamente, desplácese a Ver ahora y oprima la tecla de selección central (). Para guardarlo en el Buzón para verlo después, desplácese a Ver después y oprima la tecla de selección central ().

Para ver mensajes del Buzón:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable izquierda () (Mensaje) para abrir MENSAJERÍA.
- 2 Use la tecla direccional (((iii))) para desplazarse a Buzón y oprima la tecla de selección central (((iii))) (0K).
- 3 Desplácese al mensaje que desea.
- 4 Oprima la tecla de selección central () (ABRIR) para abrir el mensaje.

Los mensajes multimedia que recibe pueden contener distintos objetos multimedia:

- A medida que lee el mensaje, aparecen fotografías, imágenes y animaciones.
- Un archivo de sonido comienza a reproducirse cuando aparece su diapositiva. Use los botones de volumen para ajustar el volumen mientras se reproduce el archivo de sonido.

enviar un mensaje de texto



- En la pantalla principal, oprima la tecla programable izquierda (()) (Mensaje) para abrir MENSAJERÍA.
- 2 Seleccione Mensaje nuevo oprimiendo la tecla de selección central ((**)) (DK).
- 3 Seleccione Mensaje TXT oprimiendo la tecla de selección central (**)) (OK).
- 4 Use el teclado para ingresar un número telefónico.

u

Oprima la tecla programable derecha (()) (Agregar), seleccione Desde contactos, Llams recientes o Grupos y oprima la tecla de selección central ((())). Para cada registro que desee agregar, desplácese al registro y oprima la tecla de selección central ((()))

- (MARCAR). Oprima la tecla programable izquierda (()) (Listo) cuando termine de seleccionar registros.
- 5 Oprima la tecla de selección central () (0K).

Con el cursor destellante en el área de ingreso de

- Texto, ingrese el mensaje mediante el teclado.

 Cuando ingrese texto, puede oprimir la tecla programable derecha (()) (Opciones) para realizar otras acciones en el mensaje: Guardar como borrador, Agregar gráfico, Agregar sonido, Agregar texto rápido, Nivel de prioridad. Período de validez o Cancelar mensaje.
- 7 Envíe el mensaje oprimiendo la tecla de selección central ((ENVIAR).

ver los mensajes enviados



- En la pantalla principal, oprima la tecla programable izquierda () (Mensaje) para abrir MENSAJERÍA.
- 2 Use la tecla direccional (

) para desplazarse a Enviado y oprima la tecla de selección central (

) (OK).
- 3 Desplácese al mensaje que desee ver y oprima la tecla de selección central (() (ABRIR).
- 4 Oprima la tecla programable derecha (()) (Opciones) para realizar otras acciones en el mensaje, como Transferir, Reenviar, Bloquear (para evitar eliminarlo), Agregar a Contactos, Borrar enviado, Info de mensaje o Ordenar por.

Nota: las opciones que vea pueden ser diferentes que las presentadas anteriormente.

6

leer mensaje recibido



Para llamar al remitente del mensaje, desplácese al número y presione la tecla Enviar (**(6)**).

1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable izquierda (()) (Mensaje) para abrir MENSAJERÍA.

- 2 Use la tecla direccional ((()) para desplazarse a Buzón y oprima la tecla de selección central ((()) (0K).
- 3 Desplácese al mensaje que desee leer y oprima la tecla de selección central (()) (ABRIR).
- 4 Oprima la tecla programable derecha () (Opciones) para realizar otras acciones en el mensaje, tales como Reenviar, Respond c/ copia, Guardar texto rápido, Bloquear (para evitar eliminarlo), Info de mensaje o Redactar mensaje.

Nota: puede ver otras opciones dependiendo del tipo de mensaje recibido.

ver borradores



- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable izquierda () (Mensaje) para abrir MENSAJERÍA.
- 2 Use la tecla direccional (((iii)) para desplazarse a Borradores y oprima la tecla de selección central (((iii)) (OK)).
- 3 Desplácese al mensaje que desee ver y oprima la tecla de selección central (() (MODIFICAR).

0

Para borrar el mensaje, oprima la tecla programable izquierda (()) (Borrar). Para confirmar la eliminación, desplácese a Sí y oprima la tecla de selección central (()) (OK).

Oprima la tecla programable derecha (()) (Opciones) para realizar otras acciones en el mensaje, tales como Enviar, Bloquear y Borrar borradores (para borrar todos los borradores).

Nota: puede haber otras opciones disponibles dependiendo del tipo de mensaje que vea.

IM móvil



Nota: al usar mensajería instantánea en el teléfono, se aplican los cargos normales por tiempo aire y/o de uso determinados por el proveedor de servicios.

Acceda a su cuenta de mensajería instantánea en Internet para intercambiar mensajes en tiempo real con su familia y amigos:

Oprima la tecla de selección central () (MENÚ)
para abrir el menú.

- 2 Use la tecla direccional (((iii)) para desplazarse a IM Móvil y oprima la tecla de selección central ((iii)) (0K).
- 3 Desplácese al tipo de cuenta IM correspondiente al que usted posea y oprima la tecla de selección central () (0K).
- 4 Ingrese su nombre o nombre de cuenta y contraseña para conectarse.

email



Nota: al usar email en el teléfono, se aplican los cargos normales por tiempo aire y/o de uso determinados por el proveedor de servicios.

Acceda a su cuenta de correo electrónico en Internet para intercambiar email desde el teléfono:

Oprima la tecla de selección central () (MENÚ)
para abrir el menú.

- 2 Use la tecla direccional (♠) para desplazarse a ► E-mail y oprima la tecla de selección central (♠) (OK).
- 3 Desplácese al tipo de cuenta de email que corresponda a la que posea y oprima la tecla de selección central (<a>o).
- Ingrese su nombre o nombre de cuenta y contraseña para conectarse.

chat



Nota: cuando usa su cuenta de chat en Internet en el teléfono, se aplican los cargos normales por tiempo aire y/o uso de portadora.

Acceda a su cuenta de chat en Internet para conversar en tiempo real con su familia y amigos:

 En la pantalla principal, oprima la tecla programable izquierda () (Mensaje) para abrir MENSAJERÍA.

- 2 Use la tecla direccional ((()) para desplazarse a Chat y oprima la tecla de selección central ((()) (0K).
- 3 Desplácese al tipo de cuenta de chat correspondiente y oprima la tecla de selección central (**).
- 4 Ingrese su nombre o nombre de cuenta y contraseña para conectarse.

borrar mensajes



- En la pantalla principal, oprima la tecla programable izquierda ((()) (Mensaje) para abrir MENSAJERÍA.
- 2 Oprima la tecla programable derecha (()) (Opciones).
- 3 Use la tecla direccional (((iii)) para desplazarse a
 Borrar buzón o Borrar todo, y oprima la tecla de selección
 central ((iii)) (OK). Seleccione Todos los mensajes o Sólo

mensajes leídos y oprima la tecla de selección central (o) (OK).

0

Use la tecla direccional (((())) para desplazarse a Borrar borradores o Borrar enviados, y oprima la tecla de selección central (((())) (OK). Seleccione Sí o No y oprima la tecla de selección central (((())) (OK).

entretenimiento

obtener y reproducir música

Use el menú Música y tonos para:

- obtener música y tonos nuevos
- reproducir música almacenada en MI MÚSICA
- grabar sonidos nuevos
- configurar música o tonos como timbres

Música V CAST con Rapsodia®



Nota: el teléfono debe estar en un área de cobertura EVDO para descargar música. Si se encuentra en un área de cobertura EVDO, el teléfono muestra el símbolo EV con al menos una barra de intensidad de la señal en el área de estado de la pantalla (consulte la página 22).

Música V CAST con Rapsodia® es un servicio de música digital que le permite escuchar millones de canciones de miles de artistas. Descubra nuevos y antiguos favoritos en un extenso catálogo de música. Descargue Música V CAST con Rapsodia® para sincronizar pistas, álbumes y listas de reproducción al nuevo teléfono compatible, mientras administra la biblioteca de música de la PC, todo en un sólo lugar.

comprar canciones en el teléfono

Cuando compre música mediante un teléfono con capacidad V CAST con Rapsodia@*, recibirá una segunda copia de la música que puede descargar al PC mediante Música V CAST con Rapsodia® en el PC.

- Oprima la tecla de selección central (() (MENÚ) 1 para abrir el menú
- 2 Use la tecla direccional (((iii)) para desplazarse a Centro de medios y oprima la tecla de selección central () (OK).
- Seleccione Música y tonos oprimiendo la tecla de selección central ((•)) (**0K**).
- 4 Seleccione Música V CAST oprimiendo la tecla de selección central ((•)) (OK).
- 5 Examine el catálogo para buscar las canciones que desea.

- izquierda (()) (Vista previa). Para comprar una canción, resáltela y oprima la
 - tecla de selección central (()) (Comprar).

Para obtener una vista previa de una canción. resáltela v luego oprima la tecla programable

- Después de oprimir Comprar, el teléfono muestra los detalles de la canción y el precio.
- Oprima la tecla de selección central (()) (Comprar) para confirmar la selección.
- 8 Cuando vea el mensaje ¿Descargar ahora? en la pantalla principal, oprima la tecla de selección central ((•)) (**0K**) para iniciar el proceso de descarga, u oprima la tecla programable izguierda (()) para descargarla en otro momento.
- Cuando se le solicite que seleccione una ubicación de almacenamiento, desplácese a Memoria del teléfono o Tarjeta de memoria y oprima la tecla

Se cobra por cada canción.

de selección central () para comenzar la descarga.

Su teléfono mostrará el avance de la descarga. Después de la descarga, debe esperar a que el teléfono adquiera la licencia de contenido.

Oprima la tecla programable derecha (()) (Reprod) para reproducir de inmediato la canción descargada.

u

Oprima la tecla programable izquierda ((()) (Mi música) para ir a MI MÚSICA.

u

Oprima la tecla de selección central $(\textcircled{\bullet})$ (OK) para volver al catálogo de música visto anteriormente.

transferir música desde una computadora



Use Música V CAST con Rapsodia® para transferir canciones de una computadora al teléfono mediante una conexión de cable USB. Puede adquirir estas canciones desde Música V CAST con Rapsodia® o importarlas desde su colección de CD.

requisitos de sistema para computadoras

Para transferir música desde una computadora al
teléfono, necesita el sistema operativo

Windows XP™ o Windows Vista™ y una conexión
activa a Internet.

Descargar Música V CAST con Rapsodia® en forma gratuita:

1 En el explorador Web de la computadora, vaya a www.verizonwireless.com/music. 2 Siga las instrucciones en pantalla para seleccionar, descargar e instalar Música V CAST con Rapsodia® para su teléfono.

descargar y comprar música mediante Música V CAST con Rapsodia®

Para descargar copias de música compradas mediante el teléfono

- 1 En la computadora, inicie Música V CAST con Rapsodia®.
- 2 Haga clic en el botón "Iniciar sesión", luego inicie sesión al ingresar el número de su teléfono celular y contraseña.

Por cada pista de Música V CAST con Rapsodia® que descargue al teléfono, puede descargar una copia a la computadora sin cargo adicional.

Aparecerán las pistas de música disponibles para descarga gratuita cuando termine el proceso de inicio de sesión.

- 3 Marque las casillas de las canciones que desea descargar.
- Seleccione "Descargar pistas".La descarga puede tardar varios minutos.
- 5 Cuando termine la descarga, haga clic en la ficha "Mi biblioteca" en la ventana "; úsica V CAST con Rapsodia®" para buscar y reproducir canciones que haya descargado.

Para comprar música de la tienda de música V CAST:

- 1 En la computadora, inicie Música V CAST con Rapsodia®.
- 2 En la ventana de Música V CAST con Rapsodia®, haga clic en la ficha "COMPRAR MÚSICA".
- 3 Haga clic en el botón "Iniciar sesión", luego inicie sesión al ingresar el número de su teléfono celular y contraseña.

Si todavía no se ha registrado, haga clic en el botón "Registrar", luego siga las instrucciones para registrarse y obtener su contraseña.

Explore o busque en la tienda para encontrar las canciones que desea.

Para obtener una vista previa de una canción, haga clic en el icono audífono que está junto al título de la canción.

- 5 Para comprar una canción, haga clic en el botón "Comprar" que está junto al título de la canción.
- 6 Repita los pasos 4 y 5 para agregar más canciones al carro de compras.
- 7 Cuando termine de comprar, haga clic en "MIS COMPRAS" y luego siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para completar la compra y descargar las canciones que compró.

La descarga puede tardar varios minutos.

8 Cuando termine la descarga, haga clic en la ficha "Mi biblioteca" en la ventana "Música V CAST con Rapsodia@" para buscar y reproducir canciones que haya descargado.

Para transferir las canciones al teléfono, consulte "sincronizar música de la PC al teléfono con Música V CAST con Rapsodia®" en la página 100.

importar canciones desde un CD de audio

- 1 En la computadora, inicie Música V CAST con Rapsodia®.
- Inserte un CD de audio en la unidad de CD ROM de la computadora.
- 3 Si la ventana "Música en mi CD" no está abierta en Música V CAST con Rapsodia®, haga clic en la ficha "MÚSICA EN MI CD".

En la ventana aparecen los nombres de todas las pistas del CD. (Puede que deba ingresar el

nombre del artista y otra información para las pistas.)

4 Seleccione las pistas que desee importar o "copiar" marcando las casillas de verificación correspondientes.

Seleccione **todas** las pistas marcando la casilla de verificación "Título" en la parte superior de la lista de pistas.

5 Haga clic en el botón "Copiar CD".

Las canciones que seleccionó se importan a Música V CAST con Rapsodia®.

Para transferir las canciones al teléfono, consulte "sincronizar música de la PC al teléfono con Música V CAST con Rapsodia®" en la página 100.

sincronizar música de la PC al teléfono con Música V CAST con Rapsodia®



- I En la computadora, inicie Música V CAST con Rapsodia®.
- 2 Conecte el cable USB (que se vende por separado) al teléfono y a un puerto USB disponible en la computadora.

Si es la primera vez que conecta el teléfono a una computadora con un cable USB, puede que se instalen controladores de software adicionales. (Para obtener más información acerca del uso de la conexión con cable USB, consulte la página 147.)

Aparecerá la pantalla SINCRONIZAR TELÉFONO MÓVIL DE MÚSICA V CAST en el teléfono. En el teléfono debe aparecer Conectado.

3 En la computadora, haga clic en el botón "Lista de sincronización" para abrir una lista de sincronización vacía.

- 4 En la computadora, arrastre y suelte las canciones que desea sincronizar desde "Mi biblioteca" al teléfono móvil con Rapsodia®, que aparece en la ficha "Fuentes".
- 5 En la computadora, haga clic en "Sync now."
 La computadora sincroniza las canciones de la lista de sincronización con el teléfono
- 6 En el teléfono, cuando la sincronización finalice, oprima la tecla de encendido/fin (⑥).
- 7 Desconecte el cable del teléfono y de la computadora.

Ahora puede utilizar el reproductor de música del teléfono para reproducir las canciones que transfirió desde la computadora.

reproducir música (con solapa cerrada)

- Asegúrese de que los botones con sensor táctil están desbloqueados (ver página 33).
- **2** Oprima cualquier tecla lateral para activar los botones con sensor táctil.
- 3 Mantenga
 oprimido el botón
 Reproductor de música para
 activar el reproductor de música.

 Botón del reproductor de música

El teléfono mostrará la pantalla del **reproductor de música** con los **controles táctiles** en las esquinas.

4 Oprima y para desplazarse a través del menú Reproductor de música y otros menús. Oprima para seleccionar un elemento de menú resaltado. 5 Para controlar la reproducción de música:

controles táctiles	
reproducir	Oprima ▶.
pausa	Oprima 🔢 .
adelantar	Mantenga oprimida (durante al menos dos segundos).
siguiente canción	Oprima y suelte ▶ .
retroceder	Mantenga oprimida ◀ (durante al menos dos segundos).
canción anterior	Oprima y suelte ◀].

6 Para salir del reproductor de música, mantenga oprimido X.

reproducir música (con solapa abierta)

1 Oprima la tecla de música (ⓐ) para abrir el menú MI MÍSICA



2 Use la tecla direccional (((iii)) para desplazarse a Canciones y oprima la tecla de selección central (((iii)) (OK)). 3 Use la tecla direccional (((iii))) para desplazarse a una canción y oprima la tecla de selección central (((iii))) (Reprod) para reproducirla.

Las opciones **PÁGINA PRINCIPAL**, **BUSCAR** y **AYUDA** aparecen en todas las pantallas de **MÍ MÚSICA**.

El menú MI MÚSICA incluye las siguientes opciones:

opción	
Géneros	Buscar y reproducir música de un <i>género</i> específico (tipo de música) tal como rock, jazz o blues.
Artistas	Buscar y reproducir música de un artista específico.
Álbumes	Buscar y reproducir música de un álbum específico.
	Nota: aunque sólo tenga una canción de un álbum, el álbum aparece en la lista.

opción	
Canciones	Buscar y reproducir canciones específicas.
Listas de repr.	Reproducir canciones desde listas de reproducción personalizadas creadas por usted.
Buzón	Vea las notificaciones de alerta recibidas cuando haya música nueva de un artista seleccionado disponible para descarga.
Reproducir todo	Reproduzca todas las canciones de la Biblioteca de música en el orden de la lista.
Aleatorio	Reproduzca canciones de la Biblioteca de música en orden aleatorio.

- Oprima la tecla borrar ((a)) de cualquier pantalla MI MÚSICA para volver a la pantalla anterior.
- Oprima la tecla de encendido/fin (③) desde cualquier pantalla de MI MÚSICA para volver a la pantalla principal.
- En las pantallas que muestren una lista de elementos (por ejemplo, títulos de álbum), ingrese letras en el área lra para ir directamente a los elementos que comienzan con esas letras.

controles del reproductor de música

Utilice las siguientes teclas para controlar el reproductor de música durante la reproducción de una canción **con la solapa abierta**:

controles con la solapa abierta	
reproducir/ pausa	Para dejar en pausa, oprima y suelte la tecla de selección central ().
	Para reanudar la reproducción, oprima la tecla de selección central () nuevamente.
adelantar	Mantenga oprimida la tecla direccional ((((iii))) hacia la derecha .
saltar a la siguiente canción	Oprima y suelte la tecla direccional (((())) a la derecha .

controles con la solapa abierta	
retroceder	Mantenga oprimida la tecla direccional (🔘) a la izquierda .
volver a la canción anterior	En los primeros dos segundos de una canción, oprima y suelte la tecla direccional (((())) a la izquierda .
volver al inicio de una canción	Después de los primeros dos segundos de la canción, oprima y suelte la tecla direccional ((((iiii))) a la izquierda.
cerrar el reproductor de música	Oprima la tecla de encendido/fin (🎯).

reproducción de un álbum

1 Oprima la tecla de música (ⓐ) para abrir el menú MI MÚSICA.

2 Seleccione Géneros, Artistas o Álbumes.

Cuando seleccione un álbum de cualquier género, artista o categoría, puede oprimir la tecla programable derecha (()) (Opciones) para seleccionar entre estas opciones:

opción	
Reproducir álbum	Reproduzca el álbum seleccionado, comenzando por la primera canción.
A los oyentes también les gustó	Vea una lista de recomendaciones musicales según la canción que se esté reproduciendo actualmente.

opción	
Mover álbum	Mueva el álbum de la tarjeta de memoria al teléfono o del teléfono a la tarjeta de memoria.
	Nota: esta opción sólo aparece cuando ha insertado una tarjeta de memoria en el teléfono. Esta opción no está disponible para música comprada por aire.
Bloquear álbum	Bloquee el álbum actual para evitar que se borre.
Borrar álbum	Elimine el álbum seleccionado de MI MÚSICA.
Info álbum	Obtenga información detallada sobre el álbum actual, incluido el nombre del álbum, el artista y el género.

opción	
Reconstruir la base de datos de música	Bajo condiciones normales, MI MÚSICA se mantiene en forma automática. Si MI MÚSICA se comporta en forma inesperada, utilice esta opción para reinicializarla. Esta opción elimina la biblioteca existente y crea una nueva que contiene toda la música
	actualmente instalada.

Nota: las opciones mostradas pueden ser diferentes según el teléfono y los servicios disponibles en su área.

En la pantalla GÉNEROS:

- 1 Seleccione el **género** que desea oprimiendo la tecla de selección central ((()) (OK).
- 2 Desplácese hasta el artista que desea y oprima la tecla de selección central ((i)) (0K).

- 3 Desplácese al álbum que desea reproducir y oprima la tecla programable derecha (O) (Opciones).
 - (Consulte la página 108 para conocer otras selecciones del menú **OPCIONES**)
- 4 Desplácese hasta el álbum que desea reproduir y seleccione Reproducir álbum oprimiendo la tecla de selección central ((a)) (OK).

En la pantalla ARTÍSTAS:

- Use la tecla direccional ((()) para desplazarse al artista que desea y oprima la tecla de selección central ((()) (0K).
- 2 Desplácese al álbum que desea reproducir y oprima la tecla programable derecha (()) (Opciones).
 - (Consulte la página 108 para conocer otras selecciones del menú **OPCIONES**)
- 3 Seleccione Reproducir álbum oprimiendo la tecla de selección central ((**)) (OK).

En la pantalla ÁLBUMES:

- 1 Use la tecla direccional (((iii)) para desplazarse hasta el **álbum** que desea.
- 2 Oprima la tecla programable derecha (()) (Opciones).
 - (Consulte la página 108 para conocer otras selecciones del menú **OPCIONES**)
- 3 Desplácese a **Reproducir álbum** y oprima la tecla de selección central (🏵) (**OK**).

En la pantalla CANCIONES:

- 1 Use la tecla direccional ((()) para desplazarse hasta la canción que desea.
- 2 Oprima la tecla de selección central () (Reprod).

reproducir todas las canciones en el teléfono

Oprima la tecla de música (ⓐ) para abrir el menú
 MI MÚSICA.

2 Desplácese a Reproducir todo y oprima la tecla de selección central ((***)) (OK).

reproducir música desde una lista de reproducción

- 1 Oprima la tecla de música (@) para abrir el menú MI MÍSICA
- 2 Desplácese a Listas de reproducción y oprima la tecla de selección central ((•)) (0K).

Para reproducir una lista de reproducción completa, desplácese hasta la lista de reproducción que desea y oprima la tecla de selección central (()) (Reprod).

Para reproducir una canción desde una lista de reproducción, desplácese a la lista de reproducción que desea y oprima la tecla de selección central (() (OK), luego desplácese a la canción que desea reproducir y oprima la tecla de selección central () (Reprod).

menús de opciones MI MÚSICA

Al desplazarse hasta una canción y oprimir Opciones, el teléfono muestra las siguientes opciones:

opción	
Agregar a lista de reproducción	Agregue la canción seleccionada a una lista de reproducción.
A los oyentes también les gustó	Vea una lista de recomendaciones musicales según la canción que se esté reproduciendo actualmente.
Mover canción	Mueva la canción desde la tarjeta de memoria al teléfono o desde el teléfono a la tarjeta de memoria.
	Nota: esta opción sólo aparece cuando ha insertado una tarjeta de memoria en el teléfono. Esta opción no está disponible para música comprada por aire.

opción	
Bloquear canción	Impida que se elimine una canción.
Borrar canción	Borre la canción seleccionada.
Borre todas las canciones	Elimine todas las canciones de MI MÚSICA.
Info de canción	Muestra la siguiente información de la canción: Título, artista, título de álbum, género, año de copyright, duración y número de pista (si está disponible).

opción	
Reconstruir la	Bajo condiciones normales, MI MÚSICA
base de datos	se mantiene en forma automática. Si
de música	MI MÚSICA se comporta en forma
	inesperada, utilice esta opción para
	reinicializarla. Esta opción elimina la
	biblioteca existente y crea una nueva
	que contiene toda la música
	actualmente instalada.

Al oprimir **Opcnes mientras se reproduce una canción**, el teléfono muestra las siguientes opciones:

Nota: la canción queda en pausa al oprimir Opcnes.

opción	
Reproducir todo	Reproduzca todas las canciones de
	MI MÚSICA en el orden en que aparece
	en la lista.

opción	
Aleatorio	Reproduzca todas las canciones de MI MÚSICA en orden aleatorio.
Mi música	Volver al menú MI MÚSICA .
Tienda	Conéctese a Música V CAST con Rapsodia® para descargar más canciones.
A los oyentes también les gustó	Vea una lista de recomendaciones musicales según la canción que se esté reproduciendo actualmente.
Ayuda	Vea información que le ayudará a usar el reproductor de música.

¡También puede controlar el reproductor de música **con la solapa cerrada**! Simplemente comience la reproducción de la canción, cierre la solapa y use los controles táctiles del reproductor de música (consulte la página 101).

consejos para escuchar

Cuando está en movimiento, puede escuchar música con un audífono con cable conectado al conector para audífono de 2,5 mm del teléfono (consulte la página 3) o con los audífonos estéreo inalámbricos (consulte la página 142).

Cuando la solapa está abierta y no usa un audífono con cable o inalámbrico, la música se reproduce a través del altavoz del teléfono.

crear una lista de reproducción

- 1 Oprima la tecla de música (@) para abrir el menú MI MÚSICA.
- 2 Desplácese a Listas de reproducción y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 3 Si ya existen listas de reproducción, oprima la tecla programable derecha (()) (Opciones), desplácese a Crear lista de reproducción y oprima la tecla de selección central (()) (OK).

o

Si no hay ninguna lista de reproducción, aparece en forma automática la pantalla CREAR LISTA DE REPRODUCCIÓN.

- 4 Use el teclado para ingresar un título para la lista de reproducción en la pantalla CREAR LISTA DE REPRODUCCIÓN y oprima la tecla de selección central (
) (OK).
- Desplácese a la canción que desee y oprima la tecla de selección central () (MARCAR). Repita este paso para cada canción que desee agregar.
- 6 Cuando termine de marcar sus selecciones de canciones, oprima la tecla programable derecha (()) Listo.
- 7 Cuando termine de agregar canciones a la lista de reproducción, oprima la tecla Borrar (a) para volver a la pantalla anterior o la tecla de encendido/fin (b) para volver a la pantalla principal.

modificar una lista de reproducción

- 1 En la pantalla LISTAS DE REPRODUCCIÓN, desplácese a la lista de reproducción que desea modificar y oprima la tecla programable derecha (O) (Opciones).
- 2 Use la tecla direccional ((()) para desplazarse a Modificar lista de reproducción y oprima la tecla de selección central ((()) (OK).
- 3 Modifique la lista de reproducción según lo desee.

Para cambiar el orden de las canciones de la lista de reproducción, desplácese a una canción y oprima la tecla de selección central () (Mover). Luego, desplácese hacia arriba o abajo para mover la canción en la lista de reproducción. Cuando termine, oprima la tecla de selección central () (Guardar).

- Para borrar una canción, desplácese a la canción y oprima la tecla programable izquierda (()) (Quitar).
- 4 Oprima la tecla Borrar ((a)) para volver a la pantalla anterior, o la tecla de encendido/fin (6)) para volver a la pantalla principal.

grabar y reproducir registros de voz

Puede crear un registro de voz para reproducirlo posteriormente como recordatorio personal.

crear un registro de voz

- Mantenga oprimida la tecla Comando de voz, ubicada en el costado derecho del teléfono (consulte la página 3).
- 2 Oprima la tecla de selección central () (0K) para comenzar la grabación, y la tecla de selección central () (ALTO) cuando termine.

- 3 Oprima la tecla programable izquierda (()) (Guardar) para guardar el registro de voz.
 - Para enviar el registro de voz por medio de un mesaje multimedia (consulte la página 86), oprima la tecla de selección central (()) (ENVIAR).
 - Oprima la tecla programable derecha (()) (Borrar) para borrar el registro de voz.
- 4 Oprima la tecla de encendido/fin (③) para salir.

reproducir un registro de voz

- 1 Oprima la tecla de selección central () (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Seleccione Centro de medios oprimiendo la tecla de selección central () (OK).
- 3 Seleccione Música y tonos oprimiendo la tecla de selección central ((**)) (OK).

- 4 Use la tecla direccional (((iiii))) para desplazarse a Mis sonidos y oprima la tecla de selección central (((iii))) (0K).
- Desplácese al nombre de archivo del registro de voz que desee y oprima la tecla de selección central () (REPROD).

Consejo: puede cambiar el nombre de los registros de voz. En Mis sonidos, el teléfono muestra un indicador ½ junto a los nombres de los registros de voz que creó. Desplácese al registro de voz cuyo nombre desee cambiar, oprima la tecla programable derecha (()) (Opciones) y luego desplácese y seleccione Cambiar nombre. Ingrese el nuevo nombre del registro de voz y oprima la tecla de selección central ((())) (OK). El teléfono mostrará NOMBRE DE SONIDO GUARDADO.

grabar y reproducir videoclips

La lente de la cámara se encuentra en la parte posterior del teléfono cuando está abierto (consulte la página 3). Para obtener los videoclips más nítidos, limpie la lente con una tela suave y seca antes de capturar el video.

grabar un videoclip

Para activar la videograbadora del teléfono:

 Mantenga oprimida la tecla de cámara/video, ubicada en el costado derecho del teléfono (consulte la página 3). Aparece la imagen activa del visor:



Nota: puede cambiar la orientación de modo de retrato predeterminado a paisaje oprimiendo la tecla direccional hacia arriba (③). Oprímala hacia arriba para volver a la orientación anterior. "Arriba" cambiará dependiendo de la posición en que tenga el teléfono.

2 Dirija la lente de la cámara hacia el objetivo del video.

- Oprima la tecla direccional hacia la izquierda y derecha (((iii)) para acercarse o alejarse.
- 3 Oprima la tecla de selección central () (GRABAR) para comenzar la grabación.

Oprima la tecla programable derecha (()) (Pausa) para detener temporalmente la grabación. Oprima la tecla programable derecha (()) (Reanudar) para continuar.

- 4 Oprima la tecla de selección central () (ALTO) para dejar de grabar.
- 5 Oprima la tecla programable izquierda (**⊙**) (**Guardar**) para guardar el videoclip.

u

Oprima la tecla de selección central () (ENVIAR) para guardar el videoclip e ir a la pantalla NUEVO MSJ DE VIDEO. (Consulte la página 86 para obtener instrucciones sobre el envío de mensajes de video

u

Oprima la tecla programable derecha (()) (Borrar) para borrar el videoclip y volver al visor activo.

ajustar programación de la videograbadora

Cuando la videograbadora esté activada (pero no grabando), oprima la tecla programable derecha (()) (Opciones) para seleccionar entre estas opciones:

opción	
Vista de	Alternar entre los modos de retrato y de
pantalla	paisaje.
completa/	
normal	
Brillo	Ajuste el brillo de la imagen.
Balance blanco	Ajuste una iluminación diferente.

opción		
Duración	Especifique las duraciones estándar para videoclip Corto (predeterminado, aproximadamente 30 segundos), Medio, Ajustar a msj. de video (varía según la programación de video) o Largo (máximo de memoria).	
Resolución	Programe la resolución de grabación en 320x240 o 176x144.	
Efectos de colores	Desplácese a la izquierda o derecha para seleccionar Normal, Antiguo, Blanco y negro o Negativo.	
Cambiar dispositivo de almacenamiento	Especifique dónde desea guardar los videoclips (Teléfono o Tarjeta Micro-SD). Esta opción sólo está disponible si tiene instalada una tarjeta de memoria.	

reproducir un videoclip

Para reproducir un videoclip guardado en el teléfono:

- Oprima la tecla de selección central () (MENÚ)
 para abrir el menú.
- 2 Seleccione Centro de medios oprimiendo la tecla de selección central (() (OK).
- 3 Use la tecla direccional (((iii))) para desplazarse a Imagen y video y oprima la tecla de selección central (((iii))) (OK).
- 4 Desplácese a Mis videos y oprima la tecla de selección central () (OK).
- oprima la tecla de selección central () (REPROD).

 Oprima la tecla programable izquierda () (Silenciar) mientras se reproduce el videoclip para silenciar el sonido del videoclip.

 Oprima la tecla programable

Desplácese al videoclip que desea reproducir y

izquierda (()) (Desilenciar) para volver a activar el sonido.

Durante la reproducción del videoclip, oprima la tecla programable derecha (()) (Opciones) para ver y seleccionar las siguientes opciones: Capturar cuadro, Mis videos, Info o Ayuda.

Mientras no esté en reproducción un videoclip, oprima la tecla programable derecha (()) (Opciones) desde la pantalla Mis videos para acceder a las siguientes opciones:

opciones	
Enviar	Envía el clip seleccionado en un mensaje multimedia (consulte la página 86).
Grabar video	Dirige hacia la pantalla de visor de la videograbadora para grabar un nuevo videoclip.

opciones		
Al álbum en línea	Envía el videoclip a su álbum en línea.	
Videos V CAST	Dirige a una lista de los videos V CAST descargados.	
Cambiar nombre	Cambia el nombre del videoclip seleccionado.	
Bloquear/ desbloquear	Bloquea el álbum actual para evitar que se borre.	
Borrar todo	Borra todos los videoclips no bloqueados.	
Información de archivo	Muestra información detallada acerca del videoclip seleccionado.	
Espacios	Modifica la extensión del videoclip.	

tomar fotografías

El teléfono tiene una cámara digital de 2 megapíxeles que puede tomar fotografías de una resolución de hasta 1600 x 1200 píxeles. Puede tomar una fotografía con su teléfono y enviarla a otros usuarios de teléfonos celulares en un mensaje multimedia.

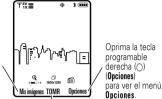
La lente de la cámara se encuentra en la parte posterior del teléfono (consulte la página 3). Para obtener las fotografías más nítidas, limpie la lente con una tela suave y seca antes de capturarla una foto.

tomar una fotografía, solapa abierta

Con el teléfono encendido y la solapa abierta:

 Active la cámara oprimiendo la tecla de cámara/video, ubicada en el lado derecho del teléfono (ver página 3) En la pantalla del teléfono aparecerá el visor de la cámara:

Oprima la tecla programable izquierda (O) (Mis imágenes) para ver MIS IMÁGENES



Oprima la tecla de selección central (*) (TOMR) para tomar una fotografía.

Nota: puede cambiar la orientación de la vista a paisaje (consulte la página 120).

Oprima la tecla direccional hacia la izquierda y derecha (⑥) para acercarse o alejarse.

Oprima la tecla programable derecha (O) (**Opciones**) para ver más opciones (consulte la página 119).

2 Dirija la lente de la cámara hacia el objetivo de la cámara y oprima la tecla de selección central ((())) (TOMAR).

Consejo: también puede oprimir la tecla de la cámara ubicada al lado derecho del teléfono para tomar una foto.

3 Oprima la tecla de selección central () (ENVIAR) para guardar la fotografía e ir a la pantalla NUEVO MENSAJE DE IMAGEN. (Consulte la página 86 para obtener instrucciones sobre el envío de mensajes de imágenes).

u

Oprima la tecla programable izquierda (()) (Guardar) para guardar la imagen en MIS IMÁGENES.

u

Oprima la tecla programable derecha (()) (Borrar) para borrar la fotografía y volver al visor activo.

ajustar la programación de la cámara

Cuando la cámara esté activada, oprima la tecla programable derecha (O) (Opciones) para seleccionar entre estas programaciones:

opción	
Resolución	Programa la resolución según las siguientes opciones: Orientación de retrato: 1600x1200, 1280x960, 640x480, 320x240 o ID de foto. Orientación de paisaje: 1200x1600, 960x1280, 480x640, 240x320 o ID de foto.
Orientación de retrato o	Alterna entre las orientaciones
paisaje	de retrato y paisaje.
Auto cronómetro	Programe la cámara para que tome una fotografía después de
	un intervalo de tiempo
	específico: 3 segundos, 5 segundos o
	10 segundos. O apáguela.

opción	
Brillo	Para ajustar el brillo de la imagen, desplácese a la izquierda o derecha de -2 a 2.
Balance blanco	Para ajustarla a las distintas condiciones de luz, desplácese a la izquierda o derecha desde Auto, Soleado, Nublado, Tungsteno, Fluorescente o Oscuridad.
Sonido de obturador	Active un sonido para que se reproduzca cuando toma una foto: Obturador, Silencioso, Quack o Boing.
Efectos de colores	Desplácese a la izquierda o a la derecha para seleccionar Normal, Antiguo, Blanco y negro o Negativo.
Cuadros divertidos	Vaya a AGREGAR CUADRO DIVERTIDO para seleccionar un cuadro personalizado para la foto.

Cambiar dispositivo de Especifique dónde desea guardar las fotografías (Teléfono o Tarjeta Micro-SD). Esta opción sólo está disponible si tiene instalada una tarjeta de memoria.

cambiar la orientación de la cámara

Cambiar la orientación de la cámara a **modo paisaje o** de retrato:

Cuando la cámara esté activa, oprima la tecla direccional hacia arriba (③). (Si el visor de la cámara está programado en orientación de paisaje, la tecla "hacia arriba" es la tecla direccional hacia la derecha (⑥).).

tomar una fotografía, solapa cerrada

- Asegúrese de que los botones con sensor táctil están desbloqueados (ver página 33).
- **2** Oprima cualquier tecla lateral para activar los botones con sensor táctil.
- Mantenga oprimido el botón Cámara para activar la cámara.



El teléfono muestra el visor activo.



Oprima y para acercar o alejar.

4 Para tomar una foto, apunte la lente al objetivo y oprima la tecla de cámara ubicada al lado derecho del teléfono (consulte la página 3) o la tecla central.

Su teléfono automáticamente guardará la foto y volverá al visor.

5 Para salir de la cámara, mantenga oprimido X.

descargar imágenes



- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central ((🌖) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Seleccione **Centro de medios** oprimiendo la tecla de selección central (()) (OK).
- 3 Use la tecla direccional (((iiii))) para desplazarse a lmagen y video y oprima la tecla de selección central (((iii))) (0K).
- 4 Desplácese a Ohtener imágenes nuevas y oprima la tecla de selección central (()) (OK).
- 5 Con Obtener aplicación nueva resaltado, oprima la tecla de selección central (
) (OK) para conectarse a Centro de medios.

Nota: se aplican los cargos normales por tiempo aire y/o uso de portadora.

herramientas

reconocimiento de voz

La función de reconocimiento de voz del teléfono le permite hacer llamadas y completar otras acciones diciendo comandos al teléfono

sugerencias para el reconocimiento de voz

 Cuando diga el nombre de un ingreso de Contactos, pronúncielo tal como aparece en la lista. Por ejemplo, para llamar al número móvil de un ingreso llamado Bill Smith, diga "Llamar Bill Smith móvil" (si el ingreso incluye un solo número para Bill Smith, diga "Llamar Bill Smith.").

- Diga los números a velocidad y volumen normales, y pronuncie cada dígito claramente.
 Evite hacer pausas entre dígitos.
- Puede programar el teléfono para reproducir instrucciones de comandos de voz por el altavoz al oprimir la tecla de voz, que abre el menú COMANDOS DE VOZ. Si usa el comando Llamar para hacer una llamada, el audio se reproduce a través del auricular del teléfono cuando la llamada se conecta. Puede desactivar esta función (consulte la página 128).

comandos de voz

 Con la solapa del teléfono abierta, oprima y suelte la tecla Comando de voz que está al lado derecho del teléfono.

Nota: si **mantiene oprimida** la tecla Comando de voz con la solapa abierta, se activará el **regístro de voz**.

0

Con la solapa del teléfono cerrada, mantenga oprimida la tecla Comando de voz en el costado derecho del teléfono.

El teléfono pronuncia **Diga un comando** y muestra una lista de comandos de voz.

2 Diga uno de los comandos que aparecen en la siguiente tabla. El teléfono realiza la acción correspondiente.

función

Llamar <Nombre o #>

Haga una llamada:

 a un ingreso de Contactos cuyo nombre pronuncie

0

• a un número telefónico que especifica

Por ejemplo, cuando se le solicite decir un comando, diga "Llamar Bill Smith móvil" o "Llamar 8475551212".

función

Enviar <tipo de MSJE>

Envía un mensaje de texto o con imagen.

Diga "Enviar texto" o "Enviar imagen," luego:

• el nombre de un ingreso de Contactos

0

• un número telefónico

Para obtener instrucciones sobre cómo enviar un mensaje de texto o multimedia, consulte las páginas 86 y 89.

función

Ir a <Atajo>

Acceda al menú o realice la acción que especifique:

Contactos: Busque contactos.

Llams recientes: dirige al menú Llams recientes.

Mensajería: Acceso a los mensajes.

Centro de medios: abre el menú del Centro de medios.

Programación y herramientas: abre el menú Programación y herramientas.

Acceso Web: activa el explorador.

Videos V CAST: vaya a videos de V CAST.

Mi música: abre el menú MI MÚSICA.

Remarcar: marca el último número al que marcó.

Nota: si no tiene ningún contenido (música, llamadas recientes y otros), el teléfono vuelve a la pantalla principal.

función

Revisar <elemento>

Vea al elemento en la pantalla que dijo en voz alta:

Estado: cobertura, intensidad de la señal y carga de la batería

Correo de voz: mensajes nuevos en el correo de voz

Mensajes: mensajes de texto o multimedia

recibidos recientemente

Llamadas perdidas: llamadas entrantes no

contestadas

Hora: hora y fecha

Intensidad de la señal: intensidad de la conexión de

red

Batería: carga de la batería

Volumen: volumen de timbre

función

Nombre <del contacto>

Busque un ingreso de Contactos al decir su nombre.

Reproducir <Lista de reproducción>

Reproduzca una lista de reproducción con el reproductor de música diciendo el nombre de una de sus listas de reproducción.

Nota: si no tiene música, el teléfono vuelve a la pantalla principal.

Mi Verizon

Iniciar Acceso Web y ver las opciones de la cuenta.

Ayuda

Obtenga acceso a información de ayuda sobre la función de reconocimiento de voz.

programación de reconocimiento de voz

Para modificar la programación de reconocimiento de voz:

 Con el teléfono abierto, oprima y suelte la tecla Comando de voz que está al lado derecho del teléfono.

Nota: con el teléfono cerrado, mantenga oprimida la tecla Comando de voz.

 Oprima la tecla programable derecha (()) (Programación).

- 3 Use las tecla direccional ((()) para desplazarse a la posición deseada (consulte la tabla al final de estos pasos) y oprima la tecla de selección central ((()) (0K).
- 4 Oprima la tecla de encendido/fin (1691) para volver a la pantalla principal.

programación de reconocimiento de voz

Lectura de marcar número

Programe el teléfono para que diga en voz alta los números a medida que los oprime en el teclado.

programación de reconocimiento de voz

Confirmación

Si el teléfono no está seguro de que identificó correctamente un nombre o número que usted diga, puede mostrar hasta tres opciones e indicarle que confirme la correcta.

Puede controlar la aparición de las listas de opciones:

Automática: vea una lista de opciones desde varias alternativas.

Siempre confirmar: siempre muestra una lista de opciones cuando haya varias alternativas.

Nunca confirmar: no mostrar nunca una lista de opciones. El teléfono elige desde las mejores alternativas.

programación de reconocimiento de voz

Sensibilidad

Puede ajustar la capacidad del teléfono de reconocer comandos de voz. Seleccione Más sensible, Recomendado o Menos sensible.

Si la sensibilidad es demasiado estricta, el teléfono muchas veces rechaza los comandos de voz y muestra "Favor, repetir..." o "No hay coincidencias". Seleccione Más sensible.

Si la sensibilidad es demasiado flexible, experimentará activaciones falsas (lo que indica que el teléfono detecta una coincidencia errónea). Seleccione Menos sensible.

programación de reconocimiento de voz

Adaptación

Siga las indicaciones que aparecen en la pantalla para mejorar el reconocimiento de las palabras dichas. La adaptación toma alrededor de sesenta segundos y requiere que esté en un lugar silencioso (sin ruido de fondo).

Instrucciones

Modo: programe si el teléfono dice Instrucciones, Lectura (para leer cada palabra que aparece en la pantalla) o Sólo tonos.

Reproducción de audio: programe cómo desea oír las instrucciones: detección Automática, Altavoz o a través del Audifono.

programación de reconocimiento de voz

Alerta de llamada

Para una llamada entrante, programe si desea oír **Sólo timbre**, **Id de llamada + timbre** o **Repetir nombre** (repite el nombre hasta que conteste o la llamada pase al correo de voz).

Acerca de

Vea más información sobre la versión del software de reconocimiento de voz de su teléfono.

Para acceder a la ayuda incluida en el dispositivo en una programación formulada de forma oral, oprima la tecla programable izquierda (()) (Info).

organizador personal

El teléfono incluye numerosas herramientas que le ayudarán a organizar su vida.

calendario

agregar cita a calendario

- Desde la pantalla principal, oprima la tecla direccional ((())) hacia abajo para abrir el calendario.
- 2 Use la tecla direccional ((())) para desplazarse a la fecha que desea y oprima la tecla programable izquierda (()) (Agregar).
- 3 En la pantalla EVENTO NUEVO y con el campo Nombre de la cita previamente resaltado, ingrese el nombre del evento
- 4 Para cambiar la fecha inicial de la cita, desplácese a la línea que muestra la fecha abajo de Fecha/Hora de inicio y presione la tecla programable

- izquierda (()) (Programar). Desplácese a la fecha que desee y oprima la tecla de selección central (()) (OK).
- Para cambiar la hora inicial de la cita, desplácese a la línea que muestra la hora abajo de Fecha/Hora de inicio y presione la tecla programable izquierda ((()) (Programar). Use la tecla direccional hacia arriba o abajo ((()) para cambiar el momento de inicio según desee y oprima la tecla de selección central ((()) (0K).
- 6 Para cambiar la fecha de término de la cita, desplácese a la línea que muestra la fecha abajo de Fecha/Hora de término y presione la tecla programable izquierda (()) (Programar). Desplácese a la fecha que desee y oprima la tecla de selección central (()) (OK).
- 7 Para cambiar la hora de término de la cita, desplácese a la línea que muestra la hora abajo de Fecha/Hora de término y presione la tecla programable

- izquierda () (Programar). Use la tecla direccional hacia arriba o abajo () para cambiar el momento de término según desee y oprima la tecla de selección central () (0K).
- 8 Para cambiar la zona horaria para las horas inicial y de término de la cita, desplácese al campo Zona horaria y presione la tecla programable izquierda (()) (Programar). Use la tecla direccional hacia arriba o abajo (()) para cambiar la zona horaria según desee y oprima la tecla de selección central (()) (OK).
- 9 Para cambiar la periodicidad de la cita, desplácese al campo Perioicidad (número de veces que el evento tomará lugar) y presione la tecla programable izquierda (()) (Programar). Use la tecla direccional (()) para desplazarse a Una vez, Diario, Semanal, Mensual, or Anual, y oprima la tecla de selección central (()) (0K).

10 Para programar una alerta de audio que avise de la cita, desplácese hasta el campo Tono, que se encuentra bajo el campo Alerta, y oprima la tecla programable izquierda () (Programar) Desplácese al tono de timbre que desee y oprima la tecla de selección central () (OK).

0

Para programar al telefono para que de aviso de una cita con vibración, desplácese hasta el campo Vibración, que se encuentra bajo el campo Alerta, y oprima la tecla programable izquierda (()) (Programar). Desplácese a Activado y oprima la tecla de selección central (()) (0K).

11 Si en el paso anterior se programa una alerta, especifique en qué momento debe ocurrir la alerta desplazándose a Alerta, el tercer campo hacia abajo, y presionando la tecla programable izquierda (O) (Programar) Desplácese a Ninguna, Puntual, 5 minutos antes, 10 minutos antes, 15 minutos antes,

1 hora antes, 2 horas antes, 1 día antes o 2 días antes y oprima la tecla de selección central (((**))) (OK).

- **12** Para guardar la cita oprima la tecla de selección central (((i))) (GUARDAR).
- 13 Oprima la tecla de encendido/fin (③) para volver a la pantalla principal.

ver cita del calendario

- Desde la pantalla principal, oprima la tecla direccional (((iiii))) hacia abajo para abrir el calendario.
- 2 Use la tecla direccional ((()) para desplazarse a la fecha de la cita y oprima la tecla de selección central ((()) (VER).
- 3 Para ver detalles de una cita, desplácese a la cita que desea ver y oprima la tecla de selección central () (VER).

4 Para ver otras citas fijadas para el mismo día, oprima la tecla direccional hacia la derecha o la izquierda ((()))

u

Oprima la tecla programable izquierda ((()) (Modificar) para hacer cambios a la cita. (Consulte la página para más instrucciones para modificar información de citas, 129.)

u

Oprima la tecla programable derecha (()) (Opciones) para ver y seleccionar una de las estas opciones: Mensual, Semanal o Borrar (para más información sobre las opciones de Calendario, consulte la siguiente sección).

u

Oprima la tecla de selección central (() (0K) para volver a la lista de eventos fijados para esa fecha.

5 Oprima la tecla de encendido/fin (**) para volver a la pantalla principal.

opciones de calendario

Con el Calendario abierto, oprima la tecla programable derecha (()) (Opciones) para ver y seleccionar una de las estas opciones:

opciones	
Semanal/ Mensual	Programa el calendario para que muestre en pantalla la semana o el mes.
Ir a fecha	El Calendario mostrará la fecha ingresada, con sus datos resaltados.
Ir al día de hoy	El Calendario mostrará la semana o mes actual, con los datos de hoy resaltados.
Convertir todo	Convierte al Calendario y todas sus citas a la zona horaria actual.

opciones	
Borrar antíguos	Borra las citas que han caducado.
Borrar todo	Borrar todas las citas.

programar despertador

- Oprima la tecla de selección central () (MENÚ)
 para abrir el menú.
- B Desplácese a Herramientas y oprima la tecla de selección central ((*)) (OK).
- 4 Desplácese a Despertador y oprima la tecla de selección central (**) (OK).
- 5 Desplácese a Alarma 1, Alarma 2 o Alarma 3 y oprima la tecla de selección central () (0K).

- El teléfono mostrará la pantalla **PROGRAMAR ALARMA**, con **Activar** resaltado. Para desactivar la alarma, oprima la tecla programabla izquierda () (**Programar**), desplácese a **Desactivar** y presione la tecla de selección central () (**OK**).
- 6 Desplácese al campo de hora y oprima la tecla programable izquierda (◯) (Programar). En la pantalla PROGRAMAR HORA, oprima la tecla direccional hacia la izquierda o la derecha (◯) para resaltar la hora, los minutos o AM/PM. Oprima la tecla direccional (◯) hacia arriba o hacia abajo para cambiar cada campo. Para guardar la hora de la alarma, oprima la tecla de selección central (◯) (OK).
- 7 Para programar la periodicidad de la cita (número de veces que el evento tomará lugar), desplácese al campo siguiente (()) (Programar). Desplácese a Una vez, Diario, Lunes a viernes o Fines de semana, y oprima la tecla de selección central (()) (OK).

- 8 Para cambiar la alerta reproducida para la alarma, desplácese al campo de alerta y oprima la tecla programable izquierda (()) (Programar). Desplácese al tono de timbre que desee y oprima la tecla de selección central ((i)) (0K).
- **10** Oprima la tecla de encendido/fin (**(@)**) para volver a la pantalla principal.

desactivar el despertador

Cuando suena una alarma, oprima **Desactivado** o la tecla de encendido/fin (**()**) para desactivarla.

ver reloj mundial

Vea la hora actual en varias ciudades del mundo:

1 Oprima la tecla de selección central () (MENÚ) para abrir el menú.

- 2 Use la tecla direccional (((iii)) para desplazarse a Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central ((iii)) (0K).
- 3 Desplácese a Herramientas y oprima la tecla de selección central (**)) (0K).
- 4 Desplácese a Reloj mundial y oprima la tecla de selección central (🌒) (OK).
- 5 Use la tecla direccional ((()) para desplazarse a la izquierda o derecha hasta la ciudad que desea.

u

Oprima la tecla programable derecha (()) (Ciudades) para ver una lista de ciudades, desplácese a una ciudad y oprima la tecla programable izquierda ((()) (OK).

u

Oprima la tecla programable izquierda ((()) (**Programar DST**) para programar el horario de verano de una ciudad.

6 Oprima la tecla de encendido/fin (③) para volver a la pantalla principal.

apuntes

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central ((**)) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional (((iii)) para desplazarse a (iii) Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central (((iii))) (0K).
- 3 Desplácese a Herramientas y oprima la tecla de selección central (((a)) (OK).
- 4 Desplácese a Apuntes y oprima la tecla de selección central ((in)) (OK).
 - El teléfono muestra las primeras palabras de las notas guardadas en una lista.
- 5 Para crear una nota, oprima la tecla programable izquierda (()) (Agregar). Ingrese el texto y oprima la tecla de selección central (()) (GUARDAR).

134 herramientas

Para **ver una nota guardada**, desplácese a la nota y oprima la tecla de selección central ((•) (VER).

Para abrir el menú Opciones, oprima la tecla programable derecha (()) (Opciones) para ver y seleccionar Modificar, Borrar, o Borrar todos. (El menú Opciones sólo está disponible al haber al menos una nota guardada.)

6 Oprima la tecla de encendido/fin (⑥) para volver a la pantalla principal.

calculadoras

- Oprima la tecla de selección central () (MENÚ)
 para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional (((iii)) para desplazarse a Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central ((iii)) (0K).
- 3 Desplácese a Herramientas y oprima la tecla de selección central (((a)) (0K).

- Desplácese a Calculadoras y oprima la tecla de selección central () (OK).
- Para funciones de calculadora básica, seleccione Calculadora básica. Para ingresar números, use el teclado.
 Para ingresar un decimal, oprima *.
 Para cambiar a un positivo o negativo

Para cambiar a un positivo o negativo, oprima (#).

Para seleccionar funciones matemáticas

Para seleccionar funciones matemáticas, oprima la tecla direccional (((iiii)): Arriba = Suma, Abajo = Resta, Izquierda = División, Derecha = Multiplicación.

Para resolver una ecuación, presione la tecla de selección central $(\widehat{\bullet})$ (0K).

Para más operadores, oprima la tecla programable derecha (()) (Operador).

Para **calcular una propina**, seleccione **Calculadora de propinas**. Use el teclado para ingresar la cantidad, el porcentaje de la propina y la cantidad en la que se dividirá la propina. Para ingresar un decimal,

oprima (*). Para mostrar el monto de impuesto, oprima la tecla programable derecha (()) (Opciones) y seleccione Mostrar impuesto.

diversión y juegos

descargar juegos o aplicaciones



Descargar un juego o aplicación de CENTRO DE MEDIOS:

- Oprima la tecla de selección central () (MENÚ)
 para abrir el menú.
- 2 Seleccione Centro de medios oprimiendo la tecla de selección central (() (OK).
- 3 Use la tecla direccional (((iii))) para desplazarse a Juegos o Exploración y descarga, y oprima la tecla de selección central ((iii)) (0K).

- 4 Seleccione Obtener aplicación nueva oprimiendo la tecla de selección central (()) (OK).
- 5 Seleccione una categoría, aplicación y opción de precio. Se aplican los cargos normales por tiempo aire y/o uso de portadora.

iniciar juegos o aplicaciones



- Oprima la tecla de selección central () (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Seleccione **Centro de medios** oprimiendo la tecla de selección central ((a)) (OK).
- 3 Use la tecla direccional (

) para desplazarse a Juegos o Exploración y descarga, y oprima la tecla de selección central (

) (OK).
- Seleccione el juego o aplicación que desea ejecutar.

Tablero de instrumentos con Mobile Web 2.0



Nota: se aplican los cargos normales por tiempo aire y/o uso de portadora.

El tablero de instrumentos es una aplicación fácil de usar que permite descubrir, adquirir y personalizar contenido multimedia y servicios desde su teléfono. El tablero de instrumentos entrega acceso a canales personalizados como Música y video VCAST, Mobile Web 2.0, tonos de timbre, juegos y más.

- Desde la pantalla principal, oprima la tecla direccional ((()) para activar Tablero de control.
- 2 Seleccione Acceso Web u Obtener canales.
- 3 Oprima la tecla de encendido/fin (ô) para salir del tablero de instrumentos y volver a la pantalla principal.

administrar imágenes



- Oprima la tecla de selección central (🌘) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Seleccione **Centro de medios** oprimiendo la tecla de selección central ((()) (OK).
- 3 Use la tecla direccional (((iii)) para desplazarse a lmagen y video y oprima la tecla de selección central (((iii)) (0K)).
- Desplácese a Mis imágenes y oprima la tecla de selección central () (0K) para ver una lista de imágenes.

Para ver una imagen, desplácese hasta la imagen y oprima la tecla de selección central ((🍎)) (VER).

Mientras ve una imagen, oprima la tecla programable derecha (()) (Opciones) para ver las siguientes opciones: Enviar, Enviar como, A álbum en línea, Tomar fotografía nueva, Obtener imágenes nuevas, Cambiar nombre, Bloquear, Borrar todo, Presentación de

diapositivas, Información de archivo o **Imprimir** (consulte la página 139).

Nota: las opciones que vea para imágenes que cree son diferentes de las que ve para contenidos con derechos de autor, como las imágenes que venían precargadas en el teléfono. No puede enviar a otra persona contenido con derechos de autor.

administrar videoclips



- Oprima la tecla de selección central () (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Seleccione Centro de medios oprimiendo la tecla de selección central (() (OK).
- 3 Use la tecla direccional (((iiii))) para desplazarse a Imagen y video y oprima la tecla de selección central (((iii))) (0K).
- 4 Desplácese a Mis videos y oprima la tecla de selección central () (0K) para ver una lista de videoclips.

Para reproducir un videoclip, desplácese hasta éste y oprima la tecla de selección central () (REPROD).

En la pantalla MIS VIDEOS, oprima la tecla programable derecha (()) (Opciones) para ver las siguientes opciones: Enviar, Grabar video, A álbum en línea, Videos V CAST, Cambiar nombre, Bloquear, Borrar todo, Información de archivo o Espacios.

Nota: el menú **OPCIONES** incluye diferentes opciones para los videos con derechos de autor. Por ejemplo, no puede enviar a otra persona contenido con derechos de autor.

138 herramientas

conexiones

Conexiones Bluetooth®

Su teléfono admite conexiones inalámbricas
Bluetooth. Puede conectar el teléfono con un audífono
Bluetooth o con un equipo para automóvil para hacer
llamadas de manos libres.

Nota: el uso de teléfonos inalámbricos durante la conducción puede ocasionar distracción. Corte la llamada si no puede concentrarse en la conducción. Además, el uso de dispositivos inalámbricos y sus accesorios puede estar prohibido o restringido en ciertas áreas. Obedezca siempre las leyes y las regulaciones sobre el uso de estos productos.

Para obtener seguridad máxima para Bluetooth, siempre debe conectar los dispositivos Bluetooth en un entorno seguro y privado, alejado de otros dispositivos con capacidades de conexión Bluetooth.

perfiles admitidos

Esta sección indica perfiles Bluetooth que este dispositivo admite actualmente.

Audífono: describe cómo se debe comunicar un audífono habilitado para Bluetooth con una computadora o con otro dispositivo habilitado para Bluetooth, tal como un teléfono móvil.

Manos libres: describe cómo puede usarse un dispositivo de gateway para hacer y recibir llamadas para un dispositivo manos libres. Por ejemplo, un equipo de manos libres para vehículo puede usar un teléfono móvil como dispositivo de gateway.

Acceso telefónico a redes: proporciona un estándar para acceder a Internet y a otros servicios de acceso telefónico a redes con una conexión inalámbrica Bluetooth.

Estéreo: permite que un dispositivo como un par de audífonos habilitados para Bluetooth reciba flujo de datos de audio estéreo desde un reproductor de música habilitado para Bluetooth con el mismo perfil.

Acceso a directorio telefónico: pone la información del directorio telefónico de un teléfono móvil a disposición de un dispositivo manos libres.

Perfil de impresión básico: permite que los dispositivos envíen texto, emails, vCards, imágenes u otros elementos para imprimir. No necesita controladores específicos para impresoras.

Object push: permite el envío y recepción de datos personales de contactos, eventos del calendario y otros datos no protegidos entre dispositivos.

Transferencia de archivos: permite el envío y recepción de archivos de datos no protegidos entre dispositivos.

Para obtener más información acerca de las conexiones inalámbricas Bluetooth admitidas por este dispositivo, vaya a la sección de preguntas frecuentes www.verizonwireless.com/bluetooth.

Para obtener información sobre compatibilidad con vehículos, visite

www.verizonwireless.com/bluetoothchart.

encender o apagar Bluetooth

- Oprima la tecla de selección central () (MENÚ)
 para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional (((())) para desplazarse a Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central ((())) (OK).
- 3 Desplácese a Menú Bluetooth y oprima la tecla de selección central (ô) (OK).

- 4 Oprima la tecla programable izquierda (()) para encender o apagar Bluetooth.
- 5 Oprima la tecla de encendido/fin (**) para volver a la pantalla principal.

Nota: para prolongar la vida útil de la batería, use este procedimiento para programar la conexión Bluetooth en **Desactivado** cuando no esté en uso. El teléfono no se conectará a dispositivos hasta que programe nuevamente la conexión Bluetooth en **Activado** y vuelva a conectar el teléfono al dispositivo.

teléfono visible para otros dispositivos



Permita que otro dispositivo Bluetooth descubra su teléfono:

Oprima la tecla de selección central () (MENÚ)
para abrir el menú.

- 2 Use la tecla direccional (((())) para desplazarse a Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central ((())) (0K).
- 3 Desplácese a Menú Bluetooth y oprima la tecla de selección central ((🌒) (OK).
- 4 Oprima la tecla programable derecha (O) (Opciones).
- 5 Desplácese a Modo de detección y oprima la tecla de selección central (()) (0K).
- 6 Oprima la tecla de selección central () (OK) para seleccionar Activar.
- 7 Oprima la tecla de encendido/fin (**) para volver a la pantalla principal.

asociar con un audífono, dispositivo manos libres o computadora

Nota: si usa el audífono Bluetooth con un dispositivo de audio y con el teléfono, use los menús de Bluetooth del teléfono para conectar el teléfono con el audífono. Si establece la conexión oprimiendo un botón del audífono, o si permite que el audífono se conecte automáticamente al encenderse, es posible que obtenga resultados inesperados.

Antes de intentar conectar el teléfono con otro dispositivo Bluetooth, asegúrese de que Bluetooth esté activado en su teléfono. Puede conectar el teléfono sólo a un dispositivo a la vez.

- Oprima la tecla de selección central () (MENÚ)
 para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional ((())) para desplazarse a Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central ((())) (0K).

- 3 Desplácese a Menú Bluetooth y oprima la tecla de selección central ((**)) (OK).
- 4 Seleccione Agregar disp nvo al oprimir la tecla de selección central ((**)) (OK).
 - **Nota:** si Bluetooth no está encendido, el teléfono le preguntará ¿Activar de Bluetooth? Oprima la tecla de selección central ((()) (OK) para seleccionar Sí.
- 5 Asegúrese de que el dispositivo Bluetooth con el que se esté asociando esté en modo detectable (consulte la guía del usuario del dispositivo).
- 6 Oprima la tecla de selección central () (0K) para buscar dispositivos Bluetooth disponibles.
- 7 Use la tecla direccional (((iiii)) para desplazarse y resaltar el dispositivo con el que desea establecer conexión y oprima la tecla de selección central (((iii)) (ASOCIACIÓN).

8 Use el teclado para ingresar el PIN del dispositivo con el que desea establecer la asociación y oprima la tecla de selección central () (0K).

Nota: el código PIN predeterminado es por lo general 0000. Consulte la guía del usuario del accesorio Bluetooth para obtener más información.

9 Oprima la tecla de encendido/fin (⑥) para volver a la pantalla principal.

Si el dispositivo solicita permiso para vincularse con el teléfono, oprima la tecla de selección central () (SÍ). Cuando se establezca la conección, aparecerán en la pantalla principal el indicador Bluetooth y un mensaje de Bluetooth.

transferir archivos

Puede usar una conexión Bluetooth para transferir archivos entre la computadora y el teléfono.

Nota: la interfaz Bluetooth de su computadora puede ser diferente

- Asociar el teléfono y la computadora (consulte "asociar con un audífono, dispositivo manos libres o computadora").
- 2 En la computadora, haga clic con el botón derecho en el icono Bluetooth de la bandeja del sistema.
- 3 Seleccione "Enviar un archivo".
- 4 Haga clic en "Navegar" para ubicar el nombre del teléfono y haga clic en "Siguiente".
- Haga clic en "Navegar" para ubicar el archivo que desee transferir y haga clic en "Siguiente".
- 6 En el teléfono, cuando se le solicite, oprima la tecla de selección central () (ACEPTAR) para aceptar la transferencia del archivo.

7 Cuando termine de transferir archivos, oprima la tecla de encendido/fin (6) en el teléfono para cortar la conexión.

Nota: interrumpir la vinculación con la computadora no desactiva la conexión Bluetooth en el teléfono. Es posible que desee desactivar la conexión Bluetooth para conservar la carga de la batería.

conectarse a otro teléfono

Puede usar una conexión Bluetooth para transferir un contacto o archivo a otro teléfono.

Para transferir un contacto a otro teléfono:

Nota: asegúrese de que el teléfono que recibe el ingreso tenga activado Bluetooth y de que esté en modo **Encuéntrame**. El dispositivo receptor también debe ser capaz de recibir una vCard. No todos los dispositivos Bluetooth tienen esta capacidad.

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha (()) (Contactos) para abrir la Lista de contactos.
- 2 Use la tecla direccional ((()) para desplazarse al registro que desea transferir y oprima la tecla programable derecha (()) (Opciones).
- 3 Desplácese a Enviar tarjeta de nombre y oprima la tecla de selección central ((**)) (OK).
- Desplácese a Bluetooth y oprima la tecla de selección central () (0K).
- 5 Oprima la tecla de selección central () (ENVIAR).
- 6 Desplácese a [Agregar disp nvo] o al dispositivo que desea y oprima la tecla de selección central (
) (OK).

Nota: si su teléfono no tiene ya activado Bluetooth, el teléfono le indicará que lo active.

- 7 Oprima la tecla de selección central () (0K) para empezar a buscar el teléfono al que desea transferir la tarjeta de nombre.
- 8 Si se le solicita, ingrese el código PIN predeterminado 0000 o acepte la transferencia.

Cuando los teléfonos se conectan y el teléfono de envío comienza la transferencia, se le indica al teléfono receptor que la acepte. Cuando el teléfono receptor la acepta, el ingreso se transfiere.

Para transferir un archivo a otro teléfono:

Nota: asegúrese de que el teléfono que recibe el archivo tenga activado Bluetooth y de que esté en modo **Encuéntrame**. El teléfono receptor también debe ser capaz de recibir el tipo de archivo.

1 En el teléfono, seleccione el archivo (como una imagen, video o sonido) que desea transferir y oprima la tecla programable derecha (()) (Opciones).

- 2 Use la tecla direccional (((())) para desplazarse a Enviar y oprima la tecla de selección central (((())) (0K).
- 3 Desplácese a **Bluetooth** y oprima la tecla de selección central ((•)) (**OK**).
- 4 Desplácese a [Agregar disp nvo] o al dispositivo que desea y oprima la tecla de selección central (
) (OK).

Nota: si su teléfono no tiene ya activado Bluetooth, el teléfono le indicará que lo active.

- 5 Si se conecta a un dispositivo nuevo, colóquelo en modo de detección y oprima la tecla de selección central () (0K) en el teléfono.
- 6 Cuando el teléfono muestre la lista de dispositivos, desplácese al dispositivo que desea y oprima la tecla de selección central () (0K).
- **7** Si se le solicita, ingrese el código PIN predeterminado **0000**.

8 Cuando el teléfono le solicite confirmar el envío del archivo, seleccione Sí oprimiendo la tecla de selección central (
) (0K).

Cuando los teléfonos se conectan, el teléfono de envío comienza la transferencia y se le indica al teléfono receptor que la acepte. Cuando el teléfono receptor la acepta, el archivo se transfiere.

conectar a un dispositivo manos libres durante una llamada



- 1 Durante una llamada, oprima la tecla programable derecha (()) (Opciones) y seleccione el Menú Bluetooth.
- 2 Use la tecla direccional ((())) para desplazarse a [Agregar disp nvo] o seleccione el nombre del dispositivo manos libres si lo ha asociado anteriormente.
- 3 Oprima la tecla de selección central () (OK).

- 4 Si se conecta a un dispositivo nuevo, colóquelo en modo de detección y oprima la tecla de selección central (
) (OK) en el teléfono.
- 5 Cuando el teléfono encuentra el dispositivo manos libres, oprima la tecla de selección central () (ASOCIAR).
- **6** Si se le solicita, ingrese el código PIN predeterminado **0000**.

desconectar de un dispositivo



Para desconectarse de un dispositivo cuando el teléfono está en reposo:

- Oprima la tecla de selección central () (MENÚ)
 para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional (((())) para desplazarse a Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central ((())) (OK).

- 3 Desplácese a Menú Bluetooth y oprima la tecla de selección central ((🌖) (OK).
- 4 Use la tecla direccional ((()) para desplazarse al nombre del dispositivo del que desea desconectarse.
- **5** Oprima la tecla de selección central () (**DESCONE**).
- 6 Cuando el teléfono pregunte si desea desconectarse, seleccione Sí y oprima la tecla de selección central (()) (OK).

Para desconectarse de un dispositivo durante una llamada:

- 1 Oprima la tecla programable derecha (()) (Opciones).
- 2 Use la tecla direccional (((iii)) para desplazarse a Desconectar Bluetooth, y oprima la tecla de selección central (((iii))) (OK).

conexiones de cable



El teléfono tiene un puerto micro USB, de modo que puede conectarlo a una computadora.



Nota: el cable USB (en la ilustración) se vende por separado.

 Conecte el teléfono a un puerto USB de alta potencia en la computadora (no a uno de baja potencia, como el puerto USB del teclado o de un hub USB alimentado por bus).
 Comúnmente, los puertos USB de alta potencia están en la computadora.

Nota: Si conecta el teléfono a un puerto USB de baja potencia, es posible que la computadora no reconozca el teléfono.

 Compruebe que el teléfono y la computadora estén encendidos

red

programación de red



- Oprima la tecla de selección central (()) (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional (((iii)) para desplazarse a Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central ((iii)) (0K).
- 3 Desplácese a **Programación del teléfono** y oprima la tecla de selección central ((🍎)) (**OK**).
- 4 Desplácese a Seleccionar sistema y oprima la tecla de selección central (**) (OK).
- 5 Seleccione Programar modo al oprimir la tecla de selección central () (OK).

6 Seleccione Sólo local o Automático y oprima la tecla de selección central ((•)) (OK).

Nota: pueden aparecer otras opciones dependiendo de la disponibilidad de la red.

7 Oprima la tecla de encendido/fin (🌚) para volver a la pantalla principal.

alertas de llamada perdida



Programe el teléfono para que emita un bip cada vez que la red pierda una llamada. (Debido a que las redes digitales son tan silenciosas, la alerta de llamada perdida puede ser el único signo de que se perdió una llamada.)

- Oprima la tecla de selección central () (MENÚ) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla direccional (((iii)) para desplazarse a Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central ((iii)) (0K).

- 3 Desplácese a Programación de sonidos y oprima la tecla de selección central (()) (OK).
- 4 Desplácese a Alertas de servicio y oprima la tecla de selección central ((**)) (OK).
- 5 Desplácese a Tono de pérdida de red y oprima la tecla de selección central () (0K).
- 6 Desplácese a **Activado** y oprima la tecla de selección central ((🏟)) (**DK**).
- 7 Oprima la tecla de encendido/fin (**) para volver a la pantalla principal.

alertas de conexión de llamada



Programe el teléfono para que emita un bip cada vez que se conecte una llamada saliente:

1 Oprima la tecla de selección central () (MENÚ) para abrir el menú.

- 2 Use la tecla direccional (((())) para desplazarse a Programación y herramientas y oprima la tecla de selección central ((())) (0K).
- 3 Desplácese a **Programación de sonidos** y oprima la tecla de selección central ((🏟)) (**OK**).
- Desplácese a Alertas de servicio y oprima la tecla de selección central ((**)) (OK).
- 5 Desplácese a Conexión de llamada y oprima la tecla de selección central ((**)) (OK).
- 6 Desplácese a Activado y oprima la tecla de selección central ((a)) (0K).
- 7 Oprima la tecla de encendido/fin (③) para volver a la pantalla principal.

alertas de roaming



Programe el teléfono para que emita un bip cada vez que ingrese a roaming:

- 1 Oprima la tecla de selección central () (MENÚ) para abrir el menú.
- 3 Desplácese a Programación de sonidos y oprima la tecla de selección central ((**)) (OK).
- 4 Desplácese a Alertas de servicio y oprima la tecla de selección central ((**)) (0K).
- 5 Seleccione ERI y oprima la tecla de selección central (((a)) (OK).
- 6 Desplácese a **Activado** y oprima la tecla de selección central ((🍎)) (**OK**).
- 7 Oprima la tecla de encendido/fin (**) para volver a la pantalla principal.

servicio y reparaciones

Si tiene dudas o necesita asesoría, con gusto le ayudaremos.

Visite el sitio <u>www.motorola.com/support</u>, donde podrá seleccionar diferentes opciones de atención al cliente. También puede comunicarse con el Centro de atención a clientes de Motorola, llamando al 1-800-331-6456 (Estados Unidos), al 1-888-390-6456 (TTY/TDD en Estados Unidos, para personas con problemas de audición) o al 1-800-461-4575 (Canadá).

Datos de índice de absorción específico para Estados Unidos

El modelo de teléfono celular cumple con las exigencias del gobierno para la exposición a ondas de radio

Su teléfono celular es un transmisor y receptor de radio. Se ha diseñado y fabricado para no exceder los límites para la exposición a la energía de radiofrecuencia (RF) establecidos por la Federal Communications Commission (FCC) el Gobierno de Estados Unidos y por los organismos reguladores de Canadá. Estos límites forman parte de directrices globales y establecen los niveles permitidos de energía RF para la población general. Las directrices se basan en estándares preparados por organizaciones científicas independientes mediante la evaluación periódica y exhaustiva de estudios científicos. Los estándares incluyen un margen de seguridad considerable destinado a garantizar la protección de todas las personas, independientemente de su edad o salud.

El estándar de exposición para teléfonos celulares móviles emplea una unidad de medición conocida como Índice de absorción específico o SAR. El límite SAR establecido por la FCC y por los organismos reguladores de Canadá es de 1,6 W/kg. ¹ Las pruebas de SAR se realizan utilizando posiciones de operación estándar aceptadas por la FCC y por Industry Canada en que el teléfono transmite con su nivel de potencia certificado más alto en todas las bandas de frecuencia probadas. Aunque el índice SAR se determina al nivel de potencia certificado más alto, el nivel real de SAR del teléfono durante el funcionamiento puede encontrarse muy por debajo del valor máximo. Esto se debe a que el teléfono está diseñado para funcionar en niveles de potencia múltiples, de modo que sólo usa la potencia necesaria para conectarse con la red. En general, mientras más cerca se encuentre de una estación base celular, menor será la potencia de salida.

Antes de que un modelo de teléfono esté disponible para la venta al público de Estados Unidos y Canadá, debe ser probado y certificado ante la FCC e Industry Canada para verificar que no exceda el límite establecido por cada gobierno para la exposición segura. Las pruebas se realizan en las posiciones y lugares (por ejemplo, en la oreja y en el cuerpo) informados a la FCC y disponibles para la revisión por Industry Canada. El valor de índice SAR más alto para este modelo de teléfono en las pruebas para uso en la oreja es de 0,88 W/kg y cuando se usa en el cuerpo, como se describe en esta guía del usuario, es de 0,78 W/kg. El valor SAR para este producto en el modo de transmisión de datos

(uso cerca del cuerpo) es de 0,3 W/kg (Las mediciones del teléfono usado en el cuerpo difieren según el modelo de teléfono, dependiendo de los accesorios disponibles y de las exigencias de regulación).²

Aunque puede haber diferencias entre los niveles de índice SAR de los diferentes teléfonos y las distintas posiciones, todas cumplen con las exigencias gubernamentales para exposición segura. Tenga en cuenta que las mejoras a este modelo podrían ocasionar diferencias en el índice SAR para los productos más nuevos, de todas maneras, los productos se diseñan para que cumplan con las directrices

Se puede encontrar información adicional sobre Índices de absorción específicos (SAR) en el sitio Web de Cellular Telecommunications & Internet Association (CTIA):

http://www.phonefacts.net

o en el sitio Web de Canadian Wireless Telecommunications Association (CWTA):

http://www.cwta.ca

- En Estados Unidos y Canadá, el límite de SAR para teléfonos celulares usados por el público es de 1,6 watts/kg (W/kg) promediados sobre un gramo de tejido. El estándar incorpora un margen de seguridad significativo que proporciona protección adicional al público y que considera cualquier variación en las mediciones.
- La información sobre SAR incluye el protocolo de prueba, el procedimiento de evaluación y la escala de incertidumbre de medición de Motorola para este producto.



Información legal y de seguridad importante

Información general y de seguridad

Esta sección contiene información importante sobre la operación segura y eficiente de su dispositivo móvil. Lea esta información antes de usar su dispositivo móvil.

Exposición a señales de radio frecuencia (RF)

Su dispositivo móvil contiene un transmisor y un receptor. Cuando está encendido, recibe y transmite señales de radio frecuencia (RF). Cuando usted se comunica con el dispositivo móvil, el sistema que administra las llamadas controla los niveles de potencia a los que transmite el dispositivo.

El dispositivo móvil Motorola fue diseñado para cumplir con las exigencias de regulación locales de su país respecto de la exposición de seres humanos a las señales de RF.

Precauciones de operación

Con el fin de asegurar el rendimiento óptimo del dispositivo móvil y mantener la exposición de seres humanos a las señales de RF dentro de los límites establecidos en las reglamentaciones correspondientes, respete siempre las siguientes instrucciones y precauciones.

Operación del producto

Cuando realice o reciba una llamada telefónica, sostenga el dispositivo móvil como si fuera un teléfono fijo.

Si lleva consigo el dispositivo móvil, colóquelo siempre en un broche, soporte, portateléfonos, estuche o arnés para el cuerpo provisto o aprobado por Motorola. Si usted no utiliza un accesorio provisto o aprobado por Motorola, o si cuelga su dispositivo móvil de una correa alrededor del cuello, mantenga el dispositivo y la antena a no menos de 2,54 centímetros (1 pulgada) de su cuerpo al transmitir señales.

El uso de accesorios no provistos o aprobados por Motorola puede hacer que el dispositivo móvil exceda las reglamentaciones sobre la exposición a las señales de RF. Si desea obtener una lista de los accesorios provistos o aprobados por Motorola, visite nuestro sitio Web en: www.motorola.com.

Interferencia y compatibilidad de señales de RF

Casi todos los dispositivos electrónicos están sujetos a sufrir interferencias por señales de RF desde fuentes externas si están protegidos, diseñados o bien configurados incorrectamente para la compatibilidad con señales de RF. En determinadas circunstancias, el dispositivo móvil podría producir interferencia con otros dispositivos.

Siga las instrucciones para evitar problemas de interferencia

Apague el dispositivo móvil en todos los lugares donde existan avisos consignados que señalen que debe hacerlo.

En un avión, apague el dispositivo móvil cada vez que se lo indique el personal. Si el dispositivo móvil ofrece un modo de avión o una función similar, consulte al personal acerca de su uso durante el vuelo.

Dispositivos médicos implantables

Si tiene un dispositivo médico implantable, como un marcapasos o desfibrilador, consulte a su médico antes de utilizar este dispositivo móvil.

Las personas con dispositivos médicos implantables deben observar las siguientes precauciones:

- Mantener SIEMPRE el dispositivo móvil a más de 20 centímetros (8 pulgadas) del dispositivo médico implantable cuando el dispositivo esté ENCENDIDO.
- NO llevar el dispositivo móvil en el bolsillo de la camisa.
- Usar el oído del lado opuesto al del dispositivo médico implantable para minimizar la posibilidad de interferencia.

 APAGAR inmediatamente el dispositivo móvil si se tiene alguna razón para sospechar que se está produciendo interferencia

Lea y siga las instrucciones del fabricante de su dispositivo médico implantable. Si tiene alguna pregunta acerca del uso del dispositivo móvil con un dispositivo médico implantable, consulte al profesional de la salud.

Precauciones al conducir

El uso de teléfonos inalámbricos durante la conducción puede ocasionar distracción. Corte la llamada si no puede concentrarse en la conducción.

Además, el uso de dispositivos inalámbricos y sus accesorios puede estar prohibido o restringido en ciertas áreas. Obedezca siempre las leyes y las regulaciones sobre el uso de estos productos.

Podrá encontrar las prácticas para una conducción responsable en la sección "Prácticas inteligentes al conducir" que se incluye en esta quía (o quía separada).

Advertencias operacionales

Obedezca todas las se \tilde{n} alizaciones al usar dispositivos móviles en zonas públicas.

Atmósferas potencialmente explosivas

Con frecuencia, aunque no siempre, las zonas con atmósferas potencialmente explosivas están señalizadas y pueden incluir lugares de abastecimiento de combustible, tales como la cubierta inferior de los barcos, instalaciones de almacenamiento o transferencia de combustible o de productos químicos y zonas donde el aire contiene productos químicos o partículas, tales como grano en polvo, polvo o polvos de metal.

Cuando esté en una de estas zonas, apague el dispositivo móvil y no retire, instale ni cargue las baterías. En estas zonas se pueden producir chispas que pueden causar explosiones o incendios.

Tecla de símbolo

La batería, el cargador o el dispositivo móvil pueden incluir los símbolos que se definen a continuación:

Símbolo	Definición
\triangle	Importante información de seguridad a continuación.
8	No deseche la batería ni el dispositivo móvil en el fuego.
	Es posible que la batería o el dispositivo móvil deban reciclarse de acuerdo con las leyes locales. Comuníquese con las autoridades de regulación locales para obtener más información.
X	No arroje la batería ni el dispositivo móvil a la basura.
*	No permita que la batería, cargador o dispositivo móvil se humedezcan.
	Escuchar música o voz con un audífono al

Baterías y cargadores

la audición

Precaución: el tratamiento o uso inadecuado de las baterías puede dar origen a un incendio, una explosión, una fuga u otra situación de peligro. Para obtener más

máximo de volumen puede ocasionar daños en

información, consulte la sección "Uso y seguridad de las baterías" en la guía del usuario.

Mantenga el dispositivo móvil y sus accesorios alejados de los niños pequeños

Estos productos no son juguetes y pueden ser peligrosos para los niños. Por ejemplo:

- Es posible que las piezas pequeñas y removibles representen peligros de asfixia.
- El uso inadecuado puede provocar sonidos fuertes, que posiblemente dañen la audición.
- Las baterías que no se manipulan correctamente pueden sobrecalentarse o provocar quemaduras.

Partes de vidrio

Algunas partes de su dispositivo móvil pueden ser de vidrio. Este vidrio se puede quebrar si el producto se deja caer en una superficie dura o si recibe un impacto considerable. Si el vidrio se quiebra, no lo toque ni intente quitarlo. Deje de usar el dispositivo móvil hasta que el vidrio sea reemplazado por un centro de servicio calificado.

Ataques o pérdida de conocimiento

Es posible que algunas personas sean susceptibles a sufrir ataques o pérdida de conocimiento cuando se exponen a luces destellantes, como por ejemplo al usar juegos de video. Esto puede producirse incluso si la persona nunca ha sufrido este tipo de ataques.

En caso de que haya experimentado ataques o pérdida de conocimiento, o si tiene antecedentes familiares de dichos problemas, consulte a su médico antes de usar juegos de video o de activar la función de luces destellantes (si está disponible) del dispositivo móvil.

Deje de usar el dispositivo y consulte a un médico si aparece alguno de los siguientes síntomas: convulsiones, movimiento ocular o muscular nervioso, pérdida de la conciencia, movimientos involuntarios o desorientación. Si está cansado, siempre es aconsejable mantener la pantalla alejada de los ojos, dejar las luces encendidas en la habitación, tomar un descanso de 15 minutos a cada hora y dejar de usar el dispositivo.

Precaución sobre el uso con volumen alto



Advertencia: la exposición a ruidos fuertes de cualquier tipo durante períodos prolongados de tiempo puede afectar su capacidad auditiva. Mientras mayor sea el nivel de sonido del volumen, menos

tiempo pasará antes de que se afecte su capacidad auditiva. Para proteger su capacidad auditiva:

- limite la cantidad de tiempo que utiliza los audífonos o auriculares a volumen alto;
- evite subir el volumen para abstraerse de entornos ruidosos;
- baje el volumen si no puede escuchar a las personas que le hablan de cerca.

Si siente molestias en el oído, incluida la sensación de presión o inflamación, timbres o sonidos distorsionados, debe dejar de utilizar el dispositivo con los audífonos o auriculares y recibir atención médica.

Para obtener más información acerca de la capacidad auditiva, visite nuestro sitio Web en www.motorola.com/hearingsafety (sólo en inglés).

Movimiento repetitivo

Cuando realiza acciones repetitivas, como oprimir teclas o ingresar caracteres con los dedos, puede sufrir molestias ocasionales en manos, brazos, hombros, cuello o en otras partes del cuerpo. Si continúa sufriendo molestias durante o después del uso, deje de usar el dispositivo y consulte a un médico.

[Mar0108]

Aviso de Industry Canada para los usuarios

Su funcionamiento está sujeto a las siguientes condiciones: (1) Este dispositivo no puede provocar interferencia y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluso aquella que pudiera causar un funcionamiento no deseado del mismo según. Consulte RSS-GEN 7.1.5.

Aviso de la FCC para los usuarios

La siguiente afirmación se aplica a todos los productos que cuentan con la aprobación de la FCC. Los productos correspondientes llevan el logotipo de la FCC y/o una ID de la FCC con el formato FCC-ID:xxxxxx en la etiqueta del producto.

Motorola no aprueba ningún cambio ni modificación del dispositivo realizados por el usuario. Cualquier cambio o modificación puede anular la autoridad del usuario para operar el equipo. Consulte CFR 47 Sec. 15.21.

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las Normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las siguientes condiciones: (1) este dispositivo no puede provocar interferencia dañina y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluso aquella que pudiera provocar un funcionamiento no deseado. Consulte CFR 47 Sec. 15.19(3).

Este equipo ha sido probado y se comprobó que cumple con los límites para un dispositivo digital Clase B, en aplicación de lo dispuesto en la parte 15 de las Normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar protección raconable contra interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia dañina a las comunicaciones por radio. Sin embargo, no se garantiza que no ocurra interferencia en una instalación en

particular. Si este equipo causa interferencia dañina en la recepción de radio o televisión, lo que se puede descubrir encendiendo y apagando el equipo, se aconseja al usuario que intente corregir la interferencia siguiendo uno o más de los procedimientos indicados a continuación:

- Reoriente o ubique en otra parte la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente o un circuito distinto al cual está conectado el receptor.
- Consulte con el distribuidor o con un técnico experimentado de radio o TV para recibir ayuda.

Garantía Limitada Motorola para Estados Unidos y Canadá

¿Qué cubre esta garantía?

Suieta a las exclusiones contenidas más abaio. Motorola, Inc. garantiza contra defectos de materiales y mano de obra en condiciones de uso normal, por el o los períodos indicados a continuación, sus teléfonos, buscapersonas, dispositivos de mensaiería y radios de dos vías para consumidores y profesionales (sin incluir radios comerciales, gubernamentales o industriales) que funcionan a través del Servicio de radio familiar o del Servicio general de radio móvil, accesorios certificados o de marca Motorola vendidos para usarse con estos productos ("Accesorios") v software Motorola contenido en CDROM u otros medios tangibles v vendidos para usarse con estos productos ("Software"). Esta garantía limitada es un recurso exclusivo del consumidor y se aplica de la manera siguiente a los nuevos productos, accesorios y software Motorola que hayan comprado los consumidores en Estados Unidos o Canadá y que estén acompañados por esta garantía escrita:

Productos y accesorios

Productos cubiertos		Duración de la cobertura	
	Los Productos y accesorios antes definidos, salvo que se disponga lo contrario a continuación.	Un (1) año a partir de la fecha de compra por parte del primer comprador consumidor del producto, a menos que se disponga lo contrario a continuación.	
	Accesorios y estuches decorativos. Cubiertas decorativas, cubiertas PhoneWrap™ y estuches.	Garantía de por vida limitada para el primer comprador consumidor del producto.	
	Audífonos monoauriculares Audífonos y auriculares que transmiten sonido monofónico a través de una conexión alámbrica.	Garantía de por vida limitada para el primer comprador consumidor del producto.	
	Accesorios para radios de dos vías para consumidores y profesionales.	Noventa (90) días a partir de la fecha de compra por parte del primer comprador consumidor del producto.	

Productos cubiertos	Duración de la cobertura
Productos y accesorios que se reparan o reemplazan.	Lo que queda de la garantía original o noventa (90) días a partir de la fecha de devolución al consumidor, lo que sea mayor.

Exclusiones

Uso y desgaste normal. Se excluye de la cobertura el mantenimiento, reparación y reemplazo periódicos de piezas debido al uso y desgaste normal.

Baterías. Esta garantía limitada sólo cubre las baterías cuya capacidad cargada completa quede bajo el 80% de su capacidad nominal y las baterías que presenten filtraciones.

Uso indebido y maltrato. Se excluyen de la cobertura los defectos o daños provocados por: (a) el manejo inadecuado, almacenamiento, uso indebido o maltrato, accidente o descuido, como daños físicos (hendiduras, rayones, etc.) en la superficie del producto resultantes del uso indebido; (b) contacto con líquido, agua, lluvia, humedad extrema o transpiración excesiva, arena, polvo o similares, calor extremo o alimentos; (c) uso de los productos o accesorios para propósitos comerciales o somertimiento del producto o accesorio a uso o condiciones anormales; u (d) otras acciones que no son responsabilidad de Motorola.

Uso de productos y accesorios que no sean Motorola. Se excluyen de la cobertura los defectos que resulten del uso de productos, accesorios, software u otros equipos periféricos que no tengan marca ni certificación Motorola.

Servicio o modificación sin autorización. Se excluyen de la cobertura los defectos o daños que resulten del servicio, prueba, ajuste, instalación, mantenimiento, alteración o modificación de cualquier tipo realizados por personas ajenas a Motorola o sus centros de servicio autorizados.

Productos alterados. Se excluyen de la cobertura los productos o accesorios (a) cuyos números de serie o etiquetas de fechas hayan sido retirados, alterados o borrados; (b) con sellos rotos o que muestren indicios de manipulación; (c) con números de serie de tarjeta que no coincidan; o (d) cubiertas o piezas que no sean Motorola o no cumplan sus normativas.

Servicios de comunicación. Se excluyen de la cobertura los defectos, daños o mal funcionamiento de los productos, accesorios o software debido a cualquier servicio o señal de comunicación al cual se pueda suscribir o usar con los productos, accesorios o software.

Software

Productos cubiertos	Duración de la cobertura
Software. Se aplica sólo a los defectos físicos en los medios que soportan la copia del software (por ejemplo, CD-ROM, o disquete).	Noventa (90) días a partir de la fecha de compra.

Exclusiones

Software soportado por medios físicos. No se garantiza que el software cumpla con sus requisitos ni funcione en combinación con cualquier otro hardware o aplicaciones de software proporcionados por terceros, que el funcionamiento de los productos de software no tenga interrupciones ni errores ni que se corregirán todos los defectos de los productos de software.

Software NO soportado por medios físicos. El software no soportado por medios físicos (por ejemplo, el software descargado de Internet) se proporciona "tal como está" y no tiene garantía.

¿Quién está cubierto?

Esta garantía se extiende sólo al primer comprador consumidor y no es transferible.

¿Qué hará Motorola?

seguridad antes de solicitar servicio.

Motorola, a su elección, reparará, reemplazará o reembolsará sin cargos el precio de compra de cualquier producto, accesorio o software que no cumpla con esta garantía. Podremos utilizar productos, accesorios o piezas reacondicionados/renovados/usados o nuevos que sean funcionalmente equivalentes. No se reinstalará ninguno de los datos, software ni aplicaciones que se hayan agregado al producto, accesorio o software, incluido, pero no limitado a contactos personales, juegos y tonos de timbre. Para evitar la pérdida de estos datos, software v aolicaciones. cree una copia de

Cómo obtener servicio de garantía u otra información

Estados	Teléfonos : 1-800-331-6456
Unidos	Buscapersonas: 1-800-548-9954
	Radios de dos vías y dispositivos de mensajería: 1-800-353-2729
Canadá	Todos los productos: 1-800-461-4575

TTY

1-888-390-6456

Para **accesorios** y **software**, llame al número de teléfono antes señalado, correspondiente al producto con el cual se usan.

Recibirá instrucciones sobre cómo enviar los productos, accesorios o software, por su cuenta y cargo, al Centro de reparaciones autorizado de Motorola. Para obtener servicio, debe incluir: (a) una copia de su recibo, contrato de venta u otra prueba de compra equivalente; (b) una descripción escrita del problema; (c) el nombre de su proveedor de servicio, si corresponde; (d) el nombre y ubicación del servicio de instalación (si corresponde) y lo que es más importante; (e) su dirección y número telefónico.

¿Qué otras limitaciones existen?

TODA GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUIDAS SIN LIMITACIÓN LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD Y APTITUD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR, SE DEBERÁ LIMITAR A LA DURACIÓN DE ESTA GARANTÍA LIMITADA, DE LO CONTRARIO, LA REPARACIÓN, REEMPLAZO O REEMBOLSO DISPUESTOS EN VIRTUD DE ESTA GARANTÍA EXPRESA LIMITADA SERÁ EL RECURSO EXCLUSIVO DEL CONSUMIDOR, SEGÚN SE DISPONE EN LUGAR DE TODA OTRA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA. EN NINGÚN CASO MOTOROLA TENDRÁ RESPONSABILIDAD CONTRACTUAL O EXTRACONTRACTUAL (INCLUIDA NEGLIGENCIA) POR DAÑOS QUE SUPEREN EL PRECIO DE

COMPRA DEL PRODUCTO, ACCESORIO O SOFTWARE, O POR CUALQUIER DAÑO INDIRECTO, IMPREVISTO, ESPECIAL O RESULTANTE DE CUALQUIER TIPO O LA PÉRDIDA DE INGRESOS O UTILIDADES, PÉRDIDA DE NEGOCIOS, PÉRDIDA DE INFORMACIÓN O DATOS, SOFTWARE O APLICACIONES U OTRA PÉRDIDA FINANCIERA QUE SURJAN DE LA CAPACIDAD O INCAPACIDAD DE USAR LOS PRODUCTOS, ACCESORIOS O SOFTWARE, O EN RELACIÓN CON LAS MISMAS, DENTRO DE LO PERMITIDO POR LA LEY.

Algunos estados y jurisdicciones no permiten la limitación o exclusión de daños imprevistos o resultantes ni la limitación sobre la duración de una garantía implícita, de modo que las limitaciones o exclusiones anteriores probablemente no correspondan a su caso. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y también podría tener otros derechos que varían de un estado a otro o de una jurisdicción a otra.

Las leyes de Estados Unidos y otros países reservan para Motorola ciertos derechos exclusivos sobre el software Motorola protegido por derechos de autor, como los derechos exclusivos a reproducir distribuir copias del software Motorola. El software Motorola sí pos podrá copiar, usar y redistribuir para los productos asociados a dicho software Motorola. No se permite ningún otro uso, incluidos sin limitaciones, el desmontaje de dicho software Motorola o el ejercicio de los derechos exclusivos reservados para Motorola.

Compatibilidad de prótesis auditivas con teléfono móviles

Se ha medido la compatibilidad de algunos teléfonos Motorola con prótesis auditivas. Si la caja de su modelo tiene impresa la frase "Con clasificación para prótesis auditivas", se aplica la siguiente explicación.

Cuando algunos teléfonos móviles se utilizan cerca de audífonos (prótesis auditivas e implantes cocleares), es posible que los usuarios detecten un zumbido, silbido o chirrido. Algunos audífonos son más inmunes que otros a esta interferencia y los distintos teléfonos también generan diferentes cantidades de interferencia.

La industria de teléfonos inalámbricos ha desarrollado una clasificación para algunos de sus teléfonos móviles, para ayudar a los usuarios de audifonos a encontrar teléfonos que puedan ser compatibles con sus dispositivos. No todos los teléfonos tienen clasificación. Los teléfonos clasificados, tienen la clasificación impresa en la caja o una etiqueta en ésta.

Las clasificaciones no están garantizadas. Los resultados variarán dependiendo del audífono y de la pérdida de audición del usuario. Si su audífono es vulnerable a la interferencia, es posible que no pueda utilizar con éxito un teléfono clasificado. La mejor forma de evaluar el teléfono según sus necesidades personales es probarlo con el audífono.

Clasificaciones M: los teléfonos que tienen la clasificación M3 o M4 cumplen con los requisitos de la FCC y es probable que generen menos interferencia con audífonos que otros teléfonos no clasificados. M4 es la mejor o más alta clasificación de las dos.

Clasificaciones T: los teléfonos que tienen la clasificación T3 o T4 cumplen con los requisitos de la FCC y es probable que sean más utilizables con la bobina de un audífono ("bobina T" o "bobina telefónica") que los teléfonos no clasificados. T4 es la mejor o más alta clasificación de las dos. (Tenga en cuenta que no todos los audífonos tienen bobinas.)

Es posible que también se mida la capacidad de los audífonos en cuanto a su inmunidad frente a este tipo de interferencia. Para obtener información respecto a su audífono, consulte con el fabricante o con el médico especialista. Mientras más inmune sea la prótesis auditiva, menos probable es que experimente ruido de interferencia con teléfonos móviles.

Información de la Organización Mundial de la Salud

La información científica actual no indica la necesidad de tomar precauciones especiales para usar teléfonos celulares. Si tiene dudas, es posible que desee limitar su exposición, o la de sus hijos, a las señales de radio frecuencia, limitando la duración de

las llamadas o usando dispositivos manos libres para mantener el teléfono celular aleiado de la cabeza o el cuerpo.

Fuente: OMS Hoja de datos 193

Para obtener más información: http://www.who.int./peh-emf

Registro del producto

Registro del producto en línea:

www.motorola.com/us/productregistration

El registro del producto es un paso importante para disfrutar su nuevo producto Motorola. El registro nos permite comunicarnos con usted para informarle sobre actualizaciones de productos o software y le permite suscribirse a actualizaciones de nuevos productos o promociones especiales. El registro no se requiere para efectos de la cobertura de la garantía.

Conserve en sus registros el recibo de compra original con la fecha indicada en el mismo. Para obtener el servicio de garantía de su producto de comunicaciones personales Motorola, debe

entregarnos una copia de su recibo de compra con la fecha para confirmar el estado de la garantía.

Gracias por elegir un producto Motorola.

Garantías de la ley de exportaciones

Este producto está controlado por las regulaciones de exportación de Estados Unidos de Norteamérica y Canadá. Los gobiernos de Estados Unidos de América y Canadá pueden restringir la exportación o reexportación de este producto a ciertos destinos.

Para obtener más información, póngase en contacto con el Departamento de Comercio de Estados Unidos o el Departamento de Asuntos extranjeros y Comercio internacional de Canadá.

Reciclaje como medida para el cuidado del medioambiente



Este símbolo en un producto Motorola significa que el producto no debe desecharse con la basura doméstica.

Eliminación del dispositivo móvil y los accesorios

No deseche dispositivos móviles ni accesorios eléctricos, tales como cargadores, audífonos o baterías, con la basura doméstica. Estos productos se deben eliminar de acuerdo con los planes nacionales de recolección y reciclaje que lleva a cabo la autoridad local o regional. Como alternativa, puede deolver los dispositivos móviles y los accesorios eléctricos no deseados a cualquier Centro de servicio autorizado de Motorola de su región. Podrá encontrar los detalles sobre los planes nacionales de reciclaje aprobados por

Motorola y más información acerca de las actividades de reciclaje de la empresa en: www.motorola.com/recycling

Eliminación del embalaje del dispositivo móvil y guía del usuario

El embalaje del producto y las guías del usuario sólo se deben eliminar de acuerdo con los requisitos nacionales de recolección y reciclaje. Comuníquese con las autoridades regionales para obtener más detalles.

Etiqueta de perclorato para California

Algunos teléfonos móviles utilizan una batería de reserva interna permanente en la placa de circuito impreso, que puede contener cantidades muy pequeñas de perclorato. En esos casos, las leyes de California exigen la siguiente etiqueta: "Material con perclorato - Se puede necesitar manejo especial. Visite www.dtsc.ca.qov/hazardouswaste/perchlorate."

No existe necesidad de que los consumidores realicen un manejo especial.

Privacidad y seguridad de datos

Motorola entiende que la privacidad y seguridad de datos es importante para todos. Dado que algunas funciones de su dispositivo móvil pueden afectar su privacidad o la seguridad de sus datos, siga estas recomendaciones para optimizar la protección de su información:

- Controle el acceso Mantenga consigo el dispositivo móvil y no lo deje en lugares en los que otras personas puedan tener acceso no controlado a él. Bloquee el teclado de su dispositivo si tiene disponible dicha función.
- Mantenga actualizado el software Si Motorola o un proveedor de software/aplicaciones lanza parches o arreglo de software para su dispositivo móvil que

- actualiza la seguridad del dispositivo, instálelo tan pronto como le sea posible.
- Borre antes de reciclar Elimine la información o los datos personales de su dispositivo móvil antes de eliminarlo o entregarlo para su reciclaje. Si desea obtener instrucciones paso a paso sobre cómo eliminar toda la información personal de su dispositivo, consulte la sección "borrado general" o "borrar datos" en la guía del usuario

Nota: para obtener más información acerca del respaldo de los datos del dispositivo móvil antes de borrarlos, visite **www.motorola.com** y navegue a la sección "descargas" de la página Web para el consumidor para "Motorola Backup" o "Motorola Phone Tools".

• Conozca el AGPS — Con el fin de ofrecer información de ubicación para llamadas de emergencia, algunos dispositivos móviles Motorola incorporan la tecnología Sistema de posicionamiento global asistido (AGPS). La tecnología AGPS también se puede usar con ciertas aplicaciones que no son de emergencia para hacer un seguimiento y monitorear la ubicación de un usuario, por ejemplo, para proporcionar instrucciones de conducción. Los usuarios que prefieran no permitir dicho seguimiento y monitoreo deben evitar usar estas aplicaciones.

Si tiene alguna otra pregunta acerca de cómo el uso de su dispositivo móvil puede afectar su privacidad o la seguridad de los datos, comuníquese con Motorola a **privacy@motorola.com** o con su proveedor de servicio.

Prácticas inteligentes durante la conducción

Maneje seguro; llamada inteligente

Revise las leyes y regulaciones sobre el uso de teléfonos inalámbricos y sus accesorios en las áreas en que conduce. Obedézcalas siempre. Es posible que en ciertas áreas el uso de estos dispositivos esté prohibido o restringido, por ejemplo, sólo uso de manos libres. Vaya a www.motorola.com/callsmart (sólo en ingles) para obtener más información.

Su teléfono inalámbrico le permite comunicarse por voz y datos desde casi cualquier lugar, en cualquier momento y dondequiera que exista servicio inalámbrico y las condiciones de seguridad lo permitan. Recuerde que cuando conduce, eso es su primera responsabilidad. Si decide usar el teléfono inalámbrico mientras conduce, tenga presente los siguientes consejos:

- Conozca su teléfono inalámbrico Motorola y sus funciones, como marcado rápido y remarcado. Si cuenta con ellas, estas funciones le permiten hacer llamadas sin desviar la atención del camino.
- Si tiene un dispositivo de manos libres, úselo. Cuando sea posible, agregue una capa adicional de conveniencia al teléfono inalámbrico con uno de los muchos accesorios manos libres Motorola Original disponibles actualmente en el mercado.
- Ponga el teléfono al alcance. Debe poder acceder al teléfono inalámbrico sin sacar la vista del camino. Si recibe una llamada entrante en un momento inoportuno,

- de ser posible, deje que su correo de voz la conteste por usted.
- Dígale a la persona con la que está hablando que usted está manejando, si es necesario, suspenda la llamada cuando haya mucho tráfico o cuando existan condiciones climáticas peligrosas. La lluvia, el aguanieve, la nieve, el hielo e, incluso, el tráfico intenso pueden ser peligrosos.
- No tome notas ni busque números de teléfono mientras maneja. Apuntar una lista de "cosas por hacer" o revisar la agenda desvía la atención de su principal responsabilidad: manejar en forma segura.
- Marque en forma sensata y evalúe el tráfico; de ser posible, haga las llamadas cuando el automóvil no está en movimiento o antes de entrar al tráfico. Si debe hacer una llamada mientras conduce, marque sólo algunos números, mire el camino y los espejos y, luego, continúe
- No participe en conversaciones estresantes o emocionales que lo puedan distraer. Infórmele a la persona que usted está conduciendo mientras habla y suspenda cualquier conversación que pueda desviar su atención del camino
- Utilice el teléfono inalámbrico para solicitar ayuda. Marque el 911-1-1 u otro número de emergencia local en caso de incendio, accidente de tránsito o emergencias médicas *

- Utilice el teléfono inalámbrico para ayudar a otros en casos de emergencia. Si presencia un accidente automovilístico, delito en curso u otra emergencia grave, donde la vida de las personas esté en peligro, llame al 911-1-1 o a otro número de emergencia local, tal como esperaría que otros hicieran por usted.**
- Llame a la asistencia en carretera o a un número celular especial que no sea de emergencia cuando sea necesario. Si ve un vehículo averiado que no corre peligros serios, una señal de tránsito rota, un accidente de tránsito menor donde nadie resulta herido, o un vehículo que fue robado, llame a asistencia en carretera o a un número celular especial que no sea de emergencia.*

Dondeguiera que exista servicio de telefonía inalámbrica.

índice

Α	В	calendario 129, 131	
accesorio opcional 12 accesorios 12, 28 ahorrar batería 12 alerta desactivar 28	batería 16 ahorrar 12 duración, prolongación 141 bloquear código 30	cáleitatio 129, 131 cámara 3, 117 programación 119 chat 93 códigos 30, 31 compatibilidad de prótesis auditivas 166 conexión Bluetooth descripción 139 Consejos de seguridad. 170 consejos y trucos 40 contactos 58	
sonidos 42 alerta de roaming 149 altavoz 28 altavoz del manos libres 3, 28 aparato auditivo 79 apuntes 134	teléfono 31 borrar mensajes 93 borrar texto 85 Botón de cámara 2 Botón de música 2 brillo 50		
asociación. Consulte conexión Bluetooth atajos 40 audífono 28	C cables 147 cables USB 147 calculadora 135	borrar ingreso 60 contacto de emergencia 58 crear ingreso 59 grupo 64, 65 imagen 63	

172 indice

modificar un ingreso 60 F número de marcación rápida email 92 iconos 21 61 encender/apagar 18 idiomas 55 programar número enlace Consulte conexión IM móvil 92 predeterminado 61 Bluetooth IM. ver mensaiería instantánea tono de timbre 62.63 equipo para automóvil 28 imagen 117, 137 ver ingreso 60 etiqueta de perclorato 169 indicadores 21 contestar una llamada 18 indicadores de mensaie F correo de voz 73 iconos 21 cronómetros 75, 76, 77 finalizar una llamada 19 información de la OMS 167 volumen de datos 76 fondo de pantalla 47 información de seguridad 156 fotografía 137 ingresar texto 81 D tomar 117 desactivar el despertador 133 función opcional 12 desactivar sonidos 54 lente, limpieza 117 G desbloquear Lista TODAS LAS LLAMADAS 66 código 31 garantía 162 listas de reproducción 110 teléfono 31 grabar un videoclip 113 llamada alertas de llamada perdida 148 caracteres especiales 78

M	modificar texto 85
marcado rápido	modo de ingreso de símbolo 85
número 61	modo de ingreso de texto iTAP 8
pantalla 58	modo de ingreso de texto tap 83 modo de ingreso numérico 85
marcar un número telefónico 18 megapíxeles 117 mensaje 89 borrador 91 borrar 93 chat 93	mostrar temas 48 música descarga 95 lista de reproducción 110 reproducir 102
leído 91 recibido 91 mensaje en borrador 91 mensaje enviado 90 mensajería instantánea 92	O opciones cámara 119 video 115
	marcado rápido número 61 pantalla 58 marcar un número telefónico 18 megapíxeles 117 mensaje 89 borrador 91 borrar 93 chat 93 email 92 enviado 90 IM móvil 92 leído 91 recibido 91 mensaje en borrador 91 mensaje enviado 90

iconos 57

P	reiniciar cronometro 76, 77	lecia de selección central 2
pantalla 4, 21	reloj 55	Tecla direccional 2
marcado rápido 58	alarma, desactivar 133	Tecla en cámara/videograbadora 3
pantalla principal 4, 21	alarma, programar 132	Tecla Enviar 2, 18
iconos de menú 57	mundial 133	Tecla inteligente/altavoz 3
teclas 57	reloj mundial 133	teclado 54
programación de red 148	remarcar 66	Teclas de volumen 3
programar despertador 132	automático 66	Teclas programables 21
pronunciar en voz alta dígitos del	Lista TODAS LAS LLAMADAS	teléfono con habla 46
teclado 46	66	texto
puerto micro USB 3		ingreso 81
•	S	mensaje 89
R	sonidos	texto rápido 82
realizar una llamada 18	desactivar 54	titular 56
recibido	programación 28, 42	tomar notas 134
llamadas 67	sonidos de evento 42	tonos de servicio 149
mensaje 91	-	tonos DTMF 79
reconocimiento de voz 122	T	transferir música desde una
registros, voz 112	Tecla Borrar 2, 85	computadora 97
regulaciones de exportación 168	Tecla Comando de voz 3	
	Tecla de encendido/fin 2, 18, 19	

```
V
V CAST
  música 95
vida útil de la batería, prolongación
        13
videograbadora 113, 115
videos
  clips 113, 138
  programación 115
volumen 28, 54
volumen de datos 76
volumen de timbres 28
volumen del auricular 28
volumen principal 42
```

Patente en EE.UU. Re. 34,976

176 índice

privada 39 registros 112

VOZ